

KOSTKOVÝ KONEKTOR 45, 3D

MODEL Hliníkový tlakový odlitek, s krycími čepičkami

POPIS Pro spojení tří hliníkových profilů v pravém úhlu; s krycími čepičkami pro zakrytí otvorů

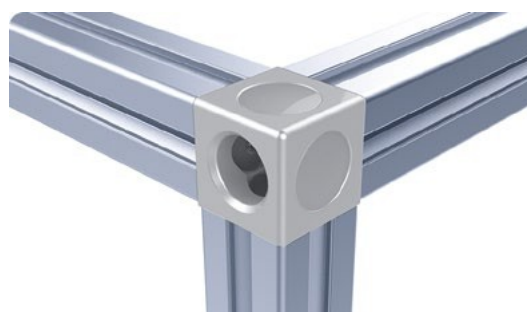
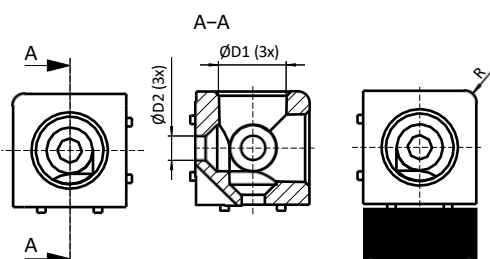
MATERIÁL Kostkový spoj: hliníkový tlakový odlitek
Krycí čepičky: plast PA
Montážní sada: ocel

POVRCH Konektor kostky: Hladký / práškově lakovaný
Krycí krytky: Lakované
Montážní sada: pozinkovaná

BARVA Krychlový konektor: barva hliníku
Krycí čepičky: černá / barva hliníku

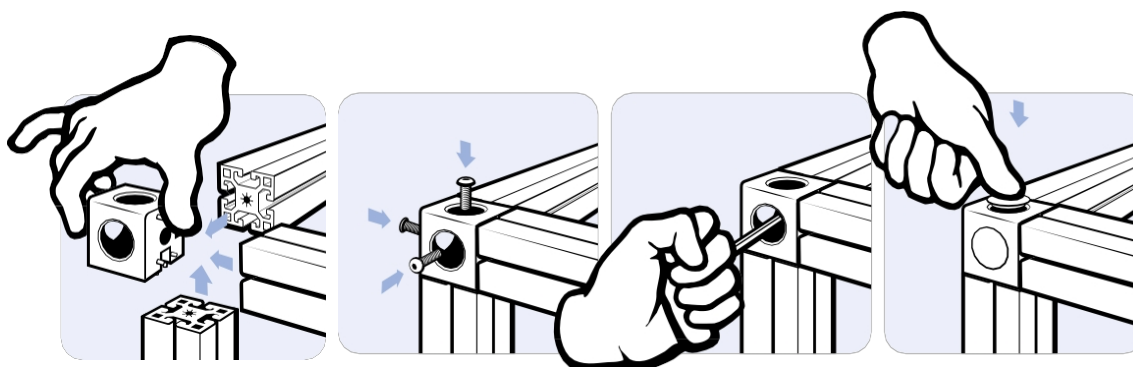
MONTÁŽNÍ SADA 3 samotvarovací šrouby S12 x 30 – Torx T50

BALENÍ 10 kusů / 10 sad



4

Verze	Povrch	Barva	L [mm]	R [mm]	Drážka	Montážní sada	D1 [mm]	D2 [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
Krytka : černá	Hladký		45,0	3,0	10		24,0	13,0	151,5	B	093WW454N10R
	Plain		45,0	3,0	10	včetně montážní sady	24,0	13,0	161,0	B	093WW454N10RS
Krytka: a: hliník barva	Práškově lakovaný černá barva	Barva hliníku u hliníku	45,0	3,0	10		24,0	13,0	151,5	B	093WW454N10



ZÁVITOVÝ SPOJOVACÍ ŠROUB PRO KOSTKOVÝ KONEKTOR

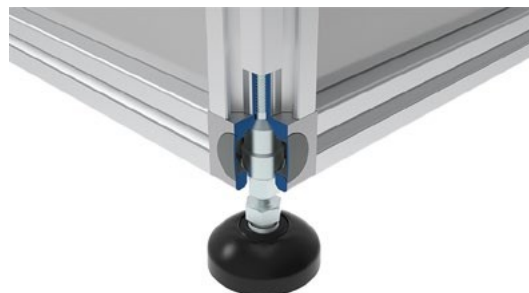
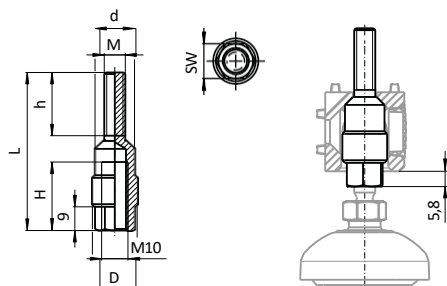
MODEL Ocel

POPIS Pro montáž 2D nebo 3D kostkových spojek a současnou instalaci vyrovnávacích nožiček nebo otočných a pevných koleček

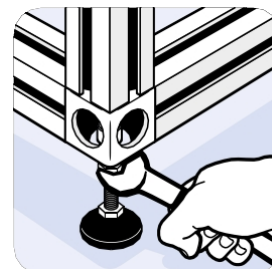
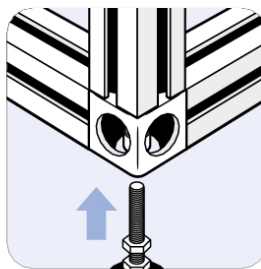
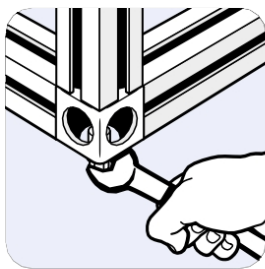
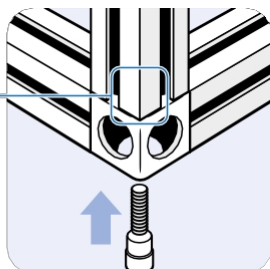
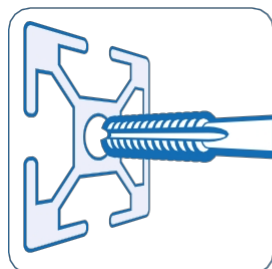
MATERIÁL Ocel

POVRCH Pozinkovaný

BALENÍ 1 kus



Verze	H [mm]	L [mm]	SW [mm]	Štěrbina ØD [mm]	Ød [mm]	h [mm]	M	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu	
Pro kostkový konektor B30	26,0	60	13	8	17	15	24,0	M8	44,0	B	093GB60SI10A8SW13
Pro kostkový konektor I40	30	72	17	8	23	15	28	M8	85	I	093GI72SI10A8SW17
Pro kostkový konektor B40 nebo B45	30,0	74,0	19	10	23	19	28	M12	19	B	093GB74SI10A12SW19



ŠROUBOVÝ KONEKTOR, SLOT 8 / D=8,2

MODEL Slot 8

POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; na boku jednoho profilu je nutné vyvrtat průchozí otvor o průměru 8,2 mm.

MATERIÁL Šrouby a vruty: ocel

Upevňovací šrouby: plast PA, vyztužený

skleněnými vlákny Kryt šroubu: plast PA, vyztužený

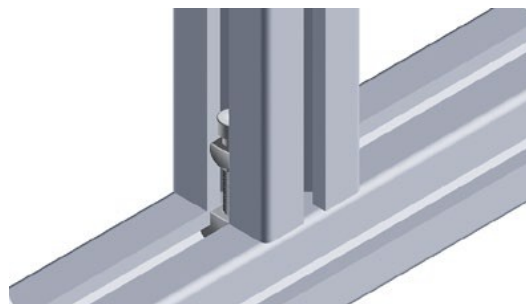
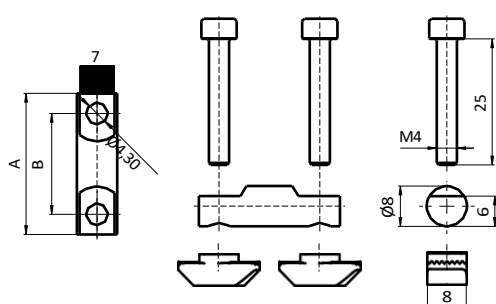
skleněnými vlákny

POVRCH Šrouby a vruty: pozinkované

BARVA Upevňovací šrouby: černá

Kryt šroubu: černý

POČET BALENÍ 10 kusů



A [mm]

B [mm]

Hmotnost [g] Profil

Číslo dílu

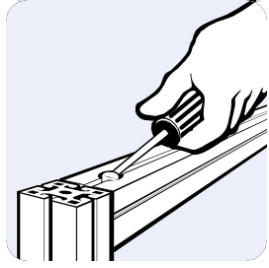
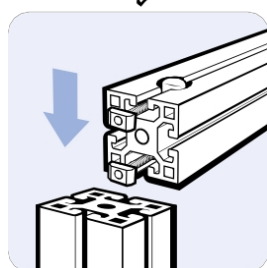
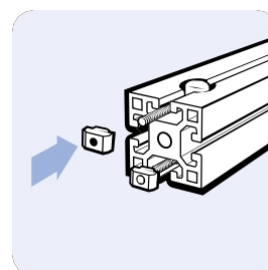
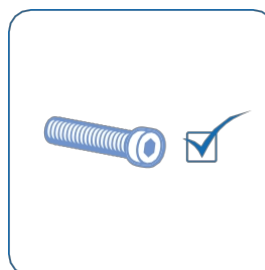
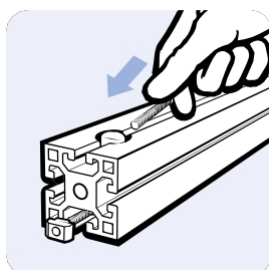
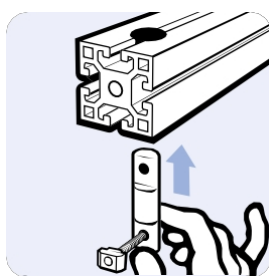
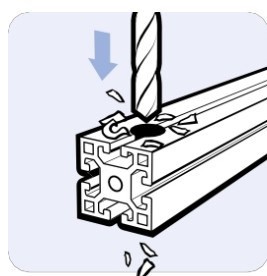
28,0

20,0

21,5

B

099C301



ŠROUBOVÝ KONEKTOR, SLOT 8 / D=11

MODEL Drážka 8

POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; do boku jednoho profilu je nutné vyvrtat průchozí otvor o průměru 11 mm.

MATERIÁL Šrouby a vruty: ocel

Upevňovací šrouby: plast PA, vyztužený

skleněnými vlákny Kryt šroubu: plast PA, vyztužený

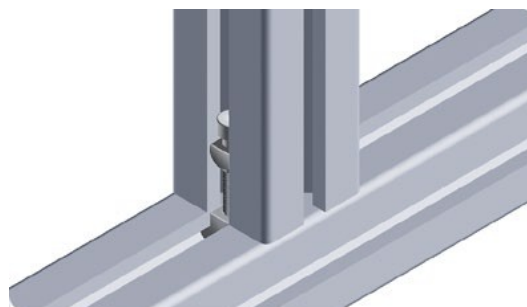
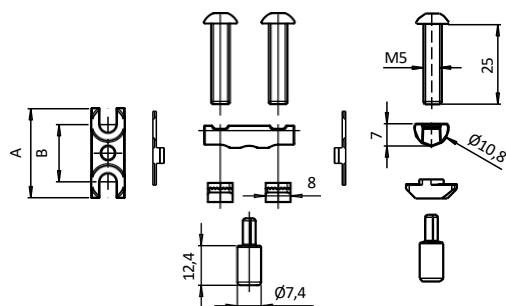
skleněnými vlákny

POVRCH Šrouby a vruty: pozinkované

BARVA Upevňovací šrouby: černá

Kryt šroubu: černý

POČET BALENÍ 10 kusů



A [mm]

B [mm]

Hmotnost [g] Profil

Číslo dílu

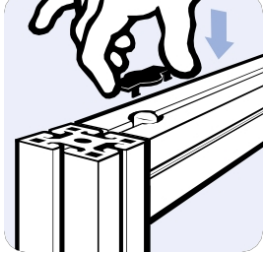
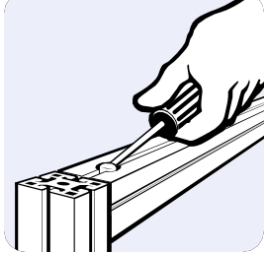
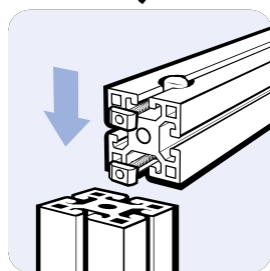
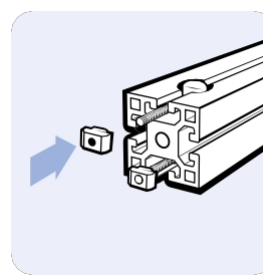
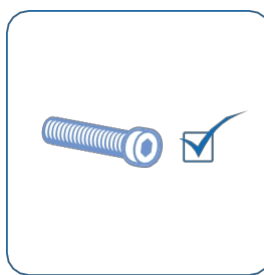
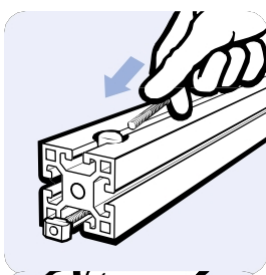
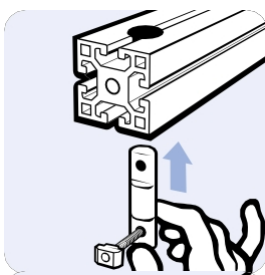
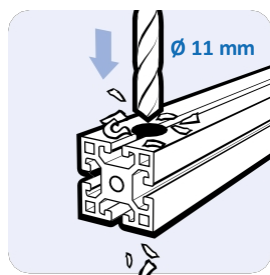
28,0

18,0

27,0

B

099C303



ŠROUBOVÝ KONEKTOR I, SLOT 8

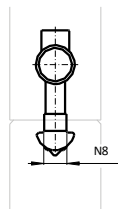
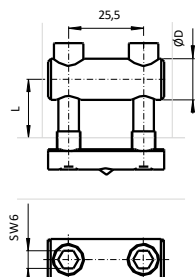
MODEL Slot 8

POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; do jednoho z profilů je třeba vyvrtat otvor o průměru Ø 14 mm.

MATERIÁL Ocel

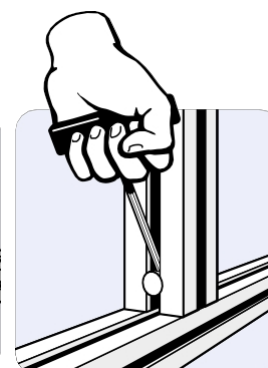
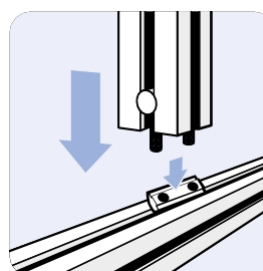
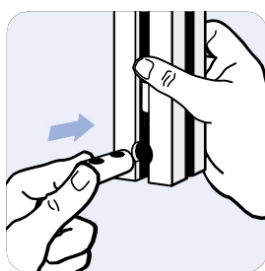
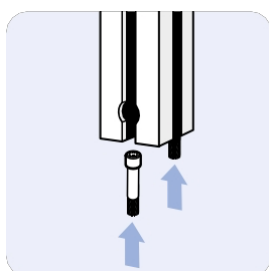
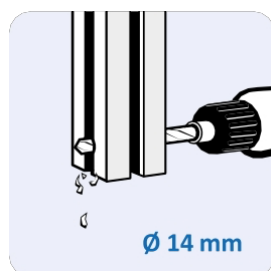
POVRCH Pozinkovaný

POČET BALENÍ 10 kusů



A [mm]	B [mm]	SW [mm]	ØD [mm]	Šroub	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
39,5	25,5	6,0	14,0	M8 x 35	79,5	I	099C403
79,5	65,5	6,0	14,0	M8 x 35	149,5	I	099C802

4



ŠROUBOVÝ KONEKTOR I, SLOT 8, JEDNOSTANNÝ

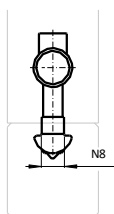
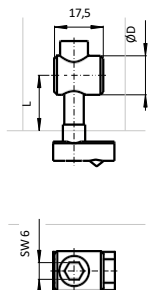
MODEL Slot 8, jednostranný

POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu je nutné vyvrtat otvor o průměru 14 mm bočně skrz jeden z profilů.

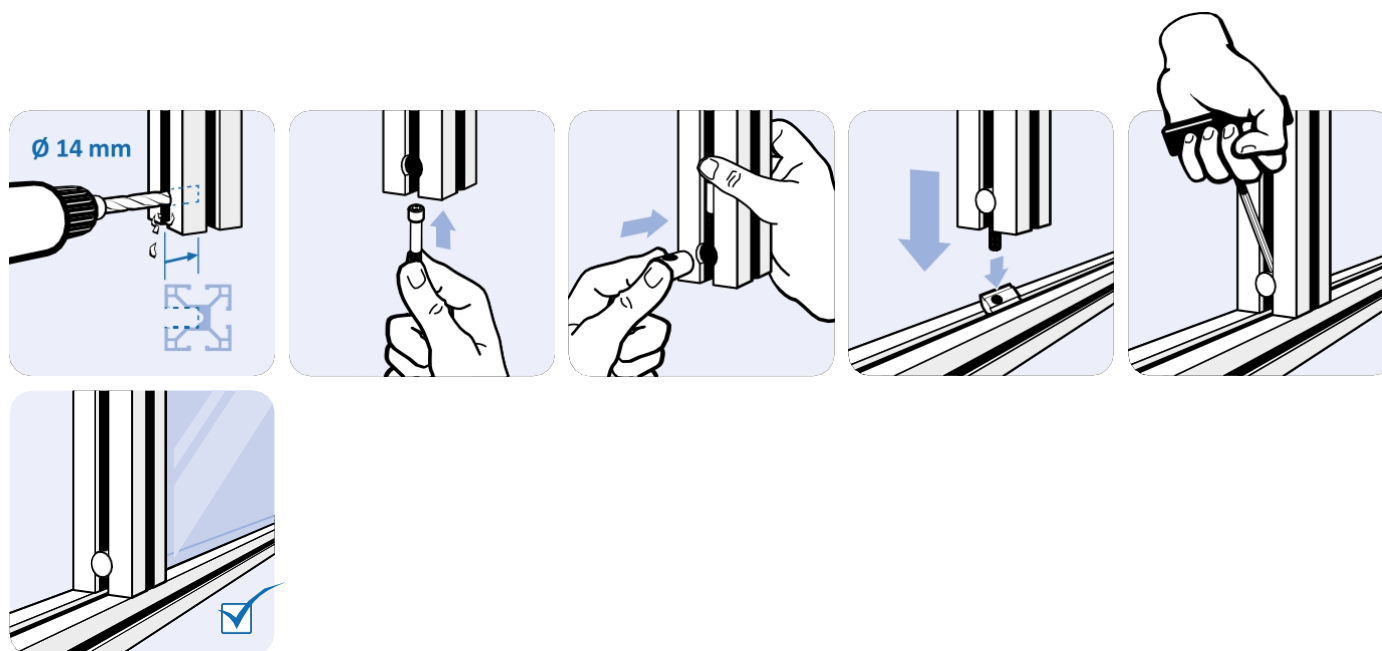
MATERIÁL Ocel

POVRCH Pozinkovaný

POČET BALENÍ 10 kusů



L [mm]	SW [mm]	ØD [mm]	Šroub	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
20,0	6,0	14,0	M8 x 35	39,5	I	099C404



ŠROUBOVÝ KONEKTOR, SLOT 10

MODEL Drážka 10

POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; do boku jednoho profilu je nutné vyvrtat průchozí otvor o průměru 17 mm.

MATERIÁL Základní prvek: ocel

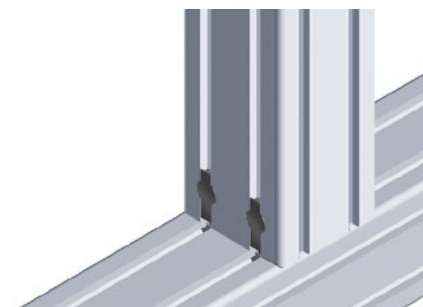
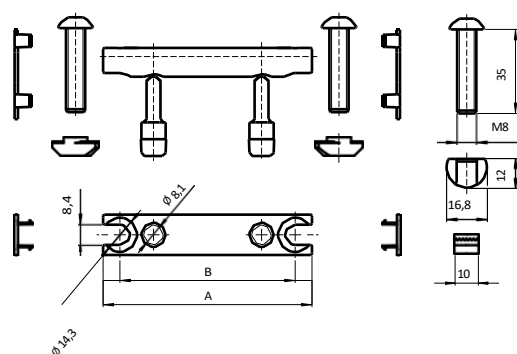
Šrouby: ocel

Upevňovací šrouby: plast PA, vyztužený skleněnými vlákny Kryt

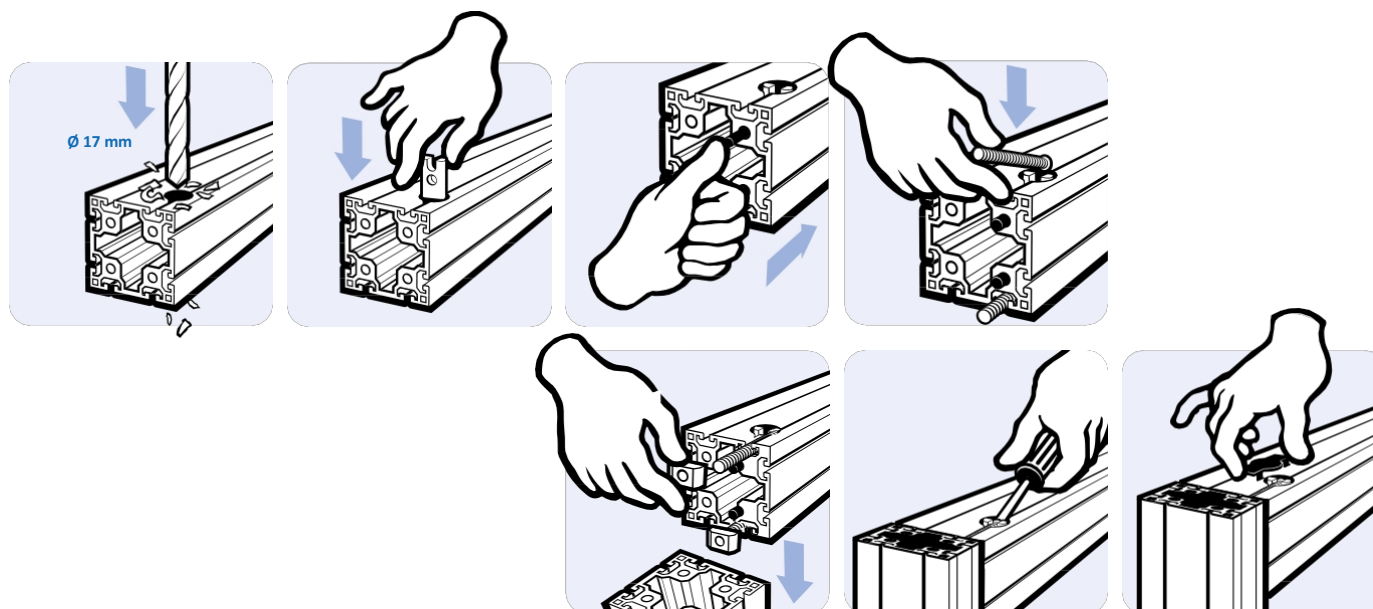
šroubu: plast PA, vyztužený skleněnými vlákny

POVRCH Pozinkovaný

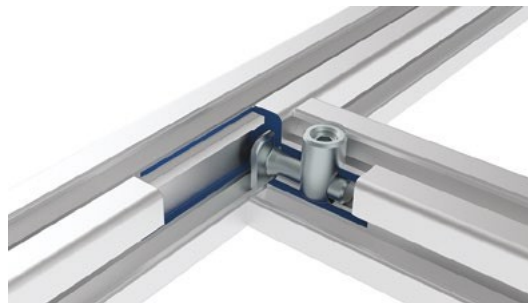
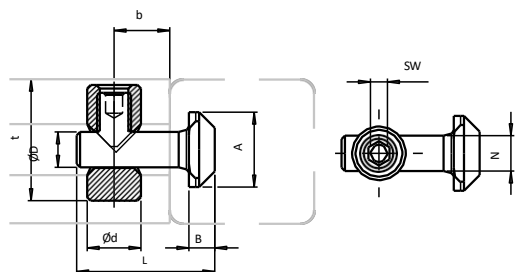
BALENÍ 10 kusů



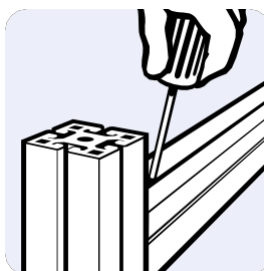
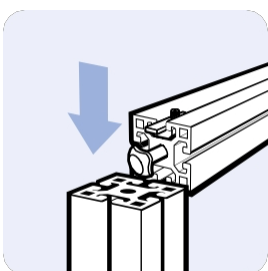
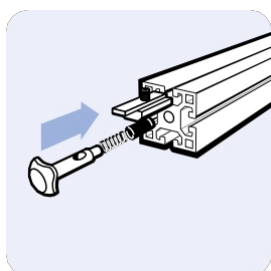
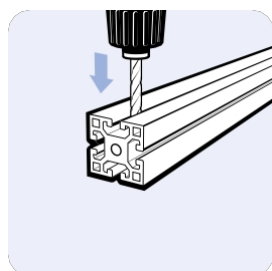
$\varnothing 14,3$	A [mm]	B [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
	37,0	23,0	74,0	B	099C401
	42,0	28,0	78,0	B	099C451
	47,0	33,0	81,0	B	099C501
	57,0	43,0	83,0	B	099C601
	77,0	63,0	121,0	B	099C801
	87,0	73,0	133,5	B	099C901
	97,0	83,0	134,0	B	099C1001



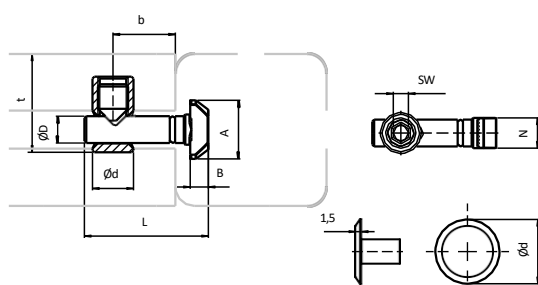
CENTRÁLNÍ KONEKTOR B, SLOT 6

MODEL Nerezová ocel**POPIS** Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; v jednom z profilů je nutné vyvrtat otvor pro přístup k utahovacímu šroubu.**MATERIÁL** Nerezová ocel**POVRCH** Hladký**BALENÍ** 10 kusů

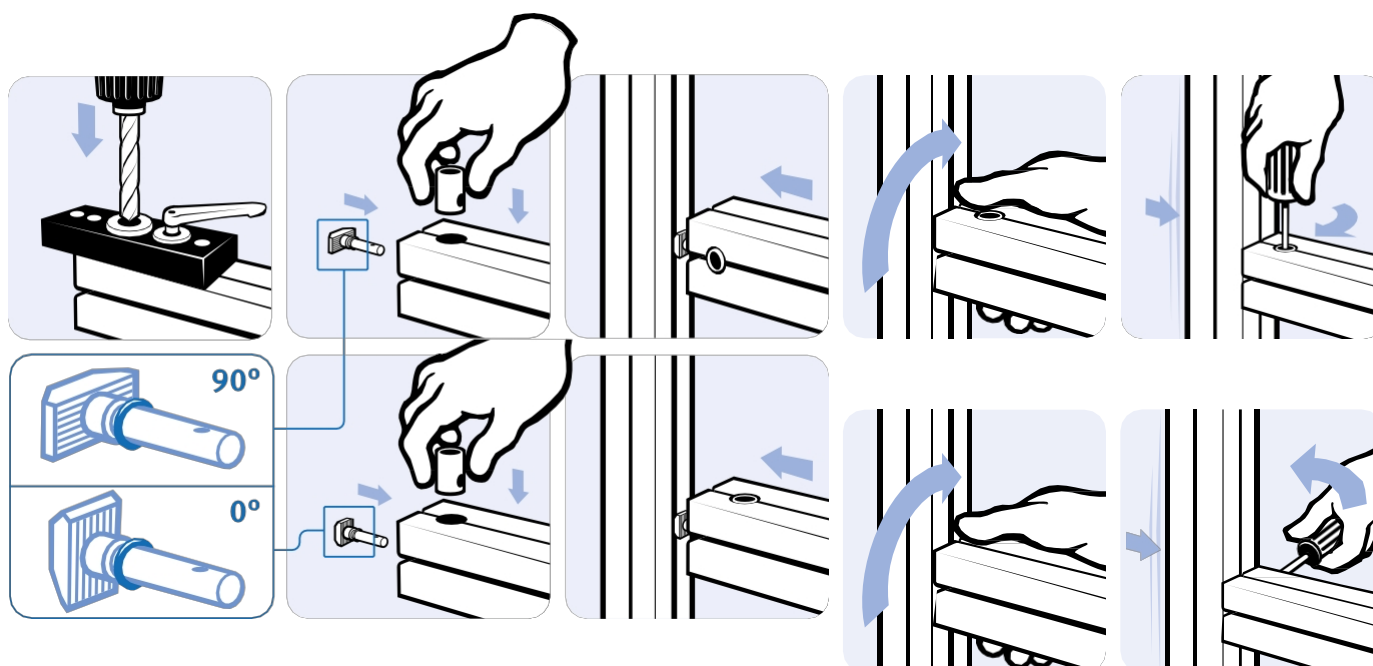
A	D	b	B	d	L	SW	Štěrbina	Úhel otevření	t	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			[mm]			
11,0	5,2	10,0	3,6	7,9	20,1	2,5	6	0° / 90°	18,5	9,5	B	099B060805

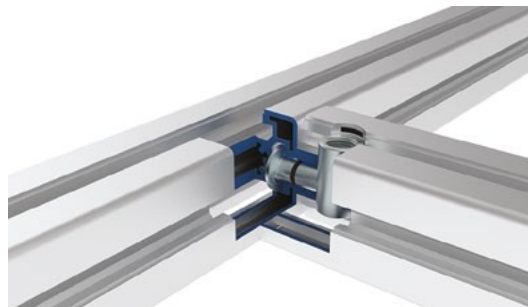
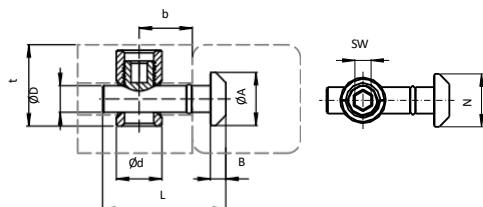


CENTRÁLNÍ KONEKTOR B, SLOT 8 A SLOT 10

MODEL Pozinkovaný / hladký**POPIS** Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; v jednom z profilů musí být vyvrtán slepý nebo průchozí otvor, aby byl zajištěn přístup k utahovacímu šroubu.**MATERIÁL** Pozinkovaný / hladký**POVRCH** Pozinkovaný**BALENÍ** 10 kusů**TIP** * (1) = profil 40; (2) = profil 45; (3) = profil 50

Verze	A [mm]	D [mm]	b [mm]	B [mm]	d [mm]	L [mm]	SW [mm]	Štěrbina	t [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
0	15,5	7,1	18,0	4,8	Ø11	33,0	4	8	22,0	21	B	099B08110700
90°	15,5	7,1	18,0	4,8	Ø11	33,0	4	8	22,0	20	B	099B08110790
0	19,6	7,1	18,0	5,5	Ø11	40,0	4	8 / 10	22,0	26	B	099B08110700S01
90	19,6	7,1	18,0	5,5	Ø11	40,0	4	8 / 10	22,0	26	B	099B08110790S01
0	19,6	9,8	22,5	5,5	Ø17	45,5	6	10	31,0 *(1) 34,0 *(2) 36,0 *(3) 41,0 *(4)	56,0	B	099B10171000
90	19,6	9,8	22,5	5,5	Ø17	45,5	6	10	31,0 *(1) 34,0 *(2) 36,0 *(3) 41,0 *(4)	56,0	B	099B10171090
Krytka					Ø17			10 *(3) *(4)		0,6	B	091107
					Ø17			10 *(1) *(2)		0,6	B	091108



CENTRÁLNÍ KONEKTOR B UNIVERZÁLNÍ, SLOT 10**MODEL** Ocel**POPIS** Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; v jednom z profilů musí být vyvrtán slepý nebo průchozí otvor, aby byl zajištěn přístup k utahovacímu šroubu.**MATERIÁL** Ocel**POVRCH** Pozinkovaný**BALENÍ** , 10 kusů

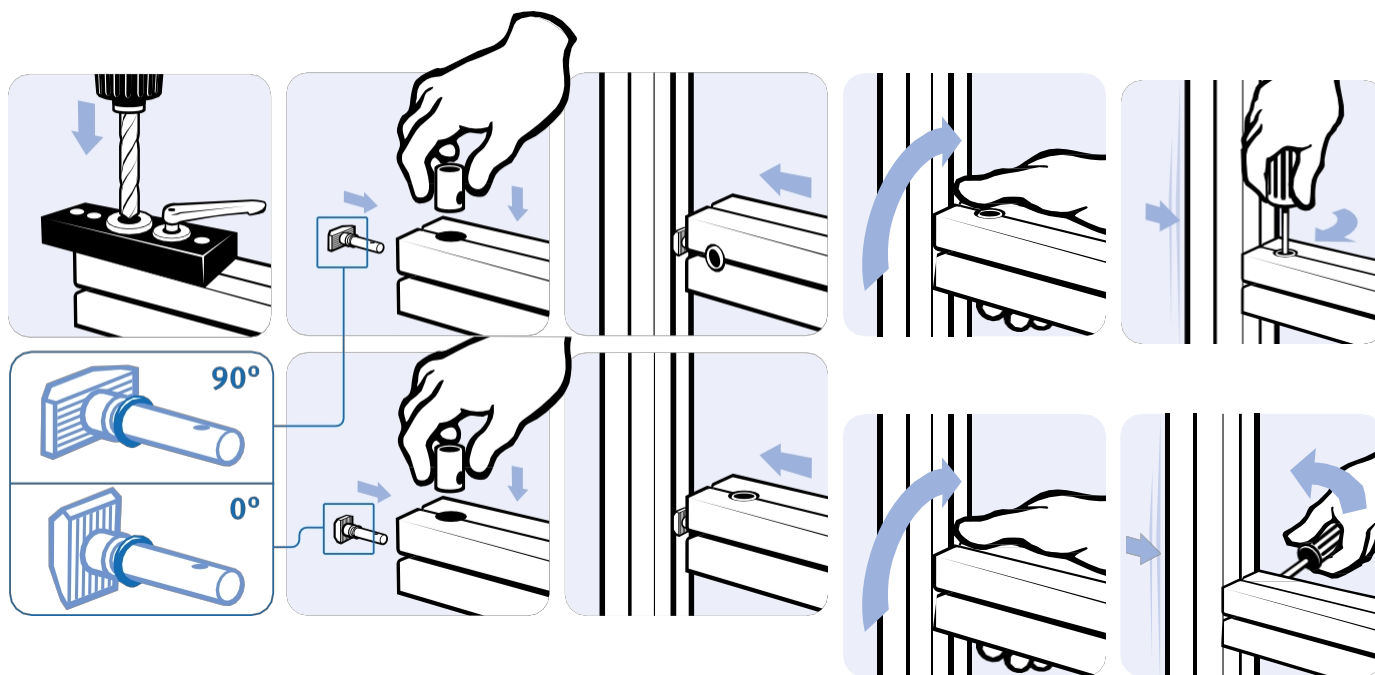
A [mm]	D [mm]	B [mm]	d [mm]	L [mm]	SW [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
19,6	9,8	5,5	16,85	46,0	6	10	63,0	B	099B101710

CENTRÁLNÍ KONEKTOR B, BUSH 9,8 / SLOT 10**MODEL** Pozinkovaný / hladký

POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; do jednoho z profilů je nutné vyvrtat průchozí otvor, aby byl zajištěn přístup k utahovacímu šroubu, stěny drážky tím nejsou ovlivněny; pouzdro je zapuštěno do základny drážky, takže obě drážky zůstávají volné pro použití; drážku lze zcela zakrýt krycím profilem.

MATERIÁL Ocel**POVRCH** Pozinkovaný**BALENÍ** 10 kusů

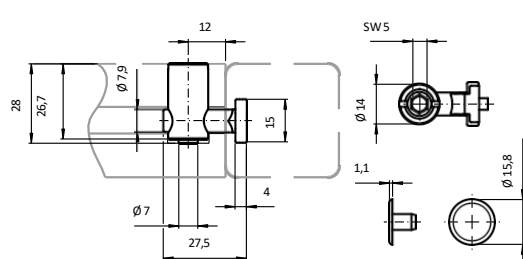
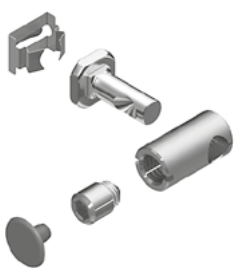
Verze A [mm]	D [mm]	b [mm]	B [mm]	d [mm]	L [mm]	SW [mm]	Drážka	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
0	19,4	6,8	22,5	5,3	Ø9,8	45,6	3	10	29,0	B 099B10101000
90	19,4	6,8	22,5	5,3	Ø9,8	45,6	3	10	29,0	B 099B10101090





STŘEDOVÝ KONEKTOR I, SLOT 8

MODEL	Ocel, profil 40, drážka 8
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; před použitím je nutné vyvrtat 28 mm hluboký slepý otvor s $\varnothing$ 14,2 mm a 20 mm hluboký slepý otvor s $\varnothing$ 8,2 mm vpředu; s krycí čepičkou
MATERIÁL	Spojka: ocel Svorka: nerezová ocel Krycí krytky: plast PP
POVRCH	Spojka: pozinkovaná Svorka: hladká
BARVA	Krycí krytky: šedá $\approx$ RAL 7042
BALENÍ	10 kusů
TIP	Kompatibilní radiální těsnění viz 093RD84040R4; při použití s radiálním těsněním by měla být vzdálenost vrtaného otvoru zmenšena o tloušťku radiálního těsnění

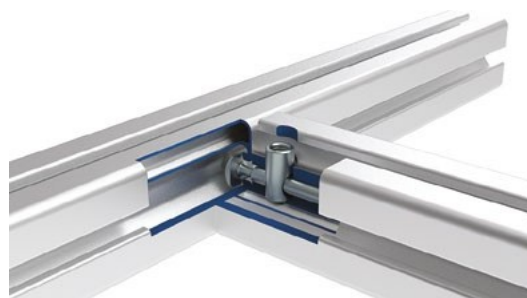
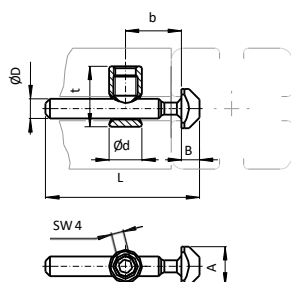
					
Verze	ESD	Slot Hmotnost [g] Profil			Číslo dílu
s výřezy	ESD elektrostatické vybíjení	8	42,8	I	099B081408
bez zářezů		8	42,8	I	099B081408S01

CENTRÁLNÍ KONEKTOR I 90° +/-45°**MODEL** Ocel / nerezová ocel**POPIS** Spojování dvou hliníkových profilů stejného typu na konci; před montáží je nutné vyvrtat slepý nebo průchozí otvor; ohýbatelný od 45° do 135°**MATERIÁL** Táhlo: Nerezová ocel

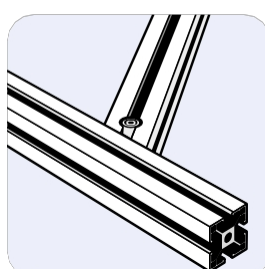
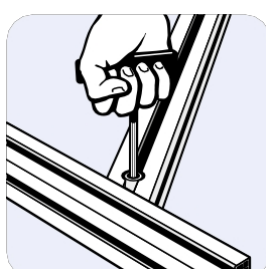
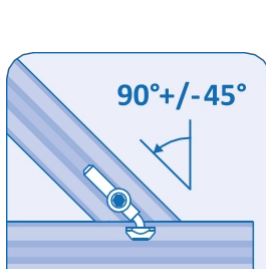
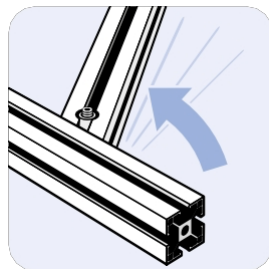
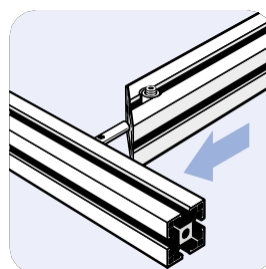
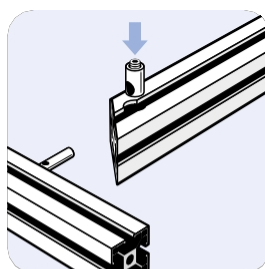
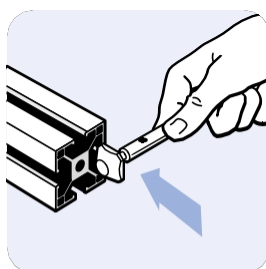
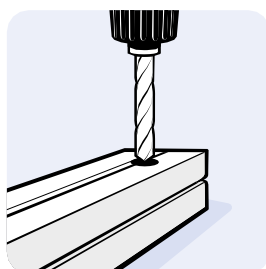
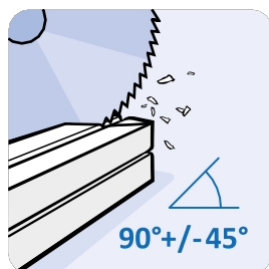
Pouzdra: ocel

POVRCH Táhlo: hladké

Kryty: Pozinkované

BALENÍ 10 kusů

A [mm]	D [mm]	b [mm]	B [mm]	d [mm]	L [mm]	SW [mm]	Štěrbina	t [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
13,0	6,5	18,5	6,0	11,0	51,0	4	8	20,0	24,6	I	099B0811S03



STŘEDOVÝ KONEKTOR I 180° +/-45°

MODEL Ocel / nerezová ocel

POPIS Spojování dvou hliníkových profilů stejného typu na konci; před montáží je nutné vyvrtat slepou nebo průchozí díru; ohýbatelný od 90° do 180°

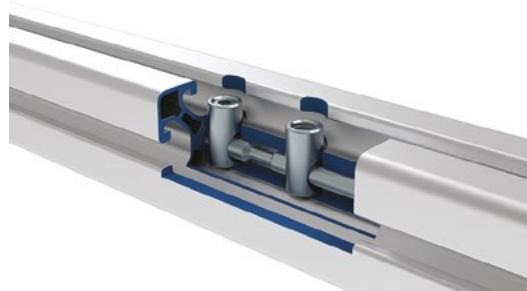
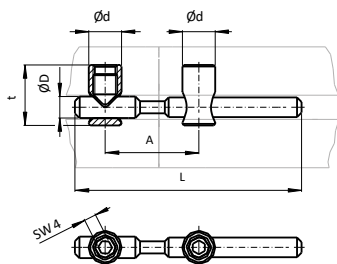
MATERIÁL Táhlo: Nerezová ocel

Pouzdra: ocel

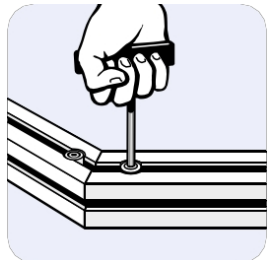
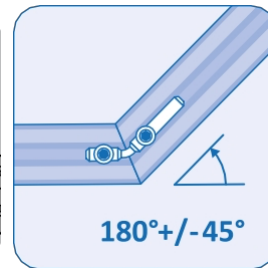
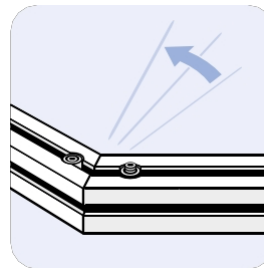
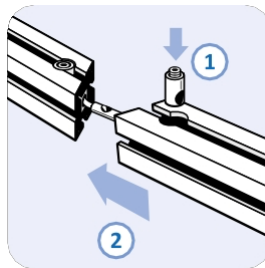
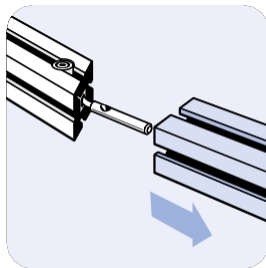
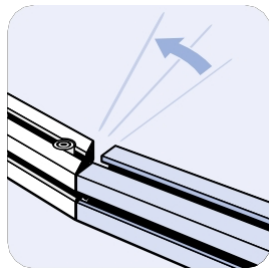
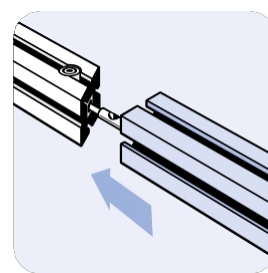
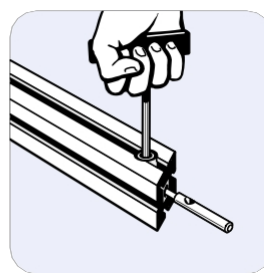
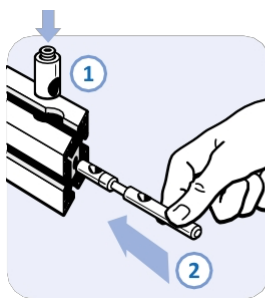
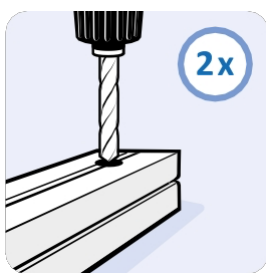
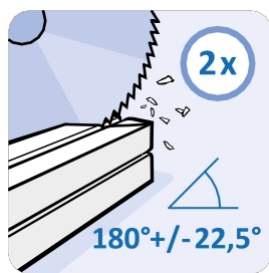
POVRCH Vazba: Hladká

Pouzdra: pozinkovaná

BALENÍ 10 kusů



A [mm]	D [mm]	d [mm]	L [mm]	SW [mm]	Štěrbina	t [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
31,0	6,5	11,0	75,0	4	8	20,0	25,6	I	099B0811S04



STŘEDOVÝ KONEKTOR B 90° +/-45°

MODEL Ocel / nerezová ocel**POPIS** Spojování dvou hliníkových profilů stejného typu na konci; před montáží je nutné vyvrtat slepou nebo průchozí díru; ohýbatelný od 45° do 135°**MATERIÁL** Táhlo: Nerezová ocel

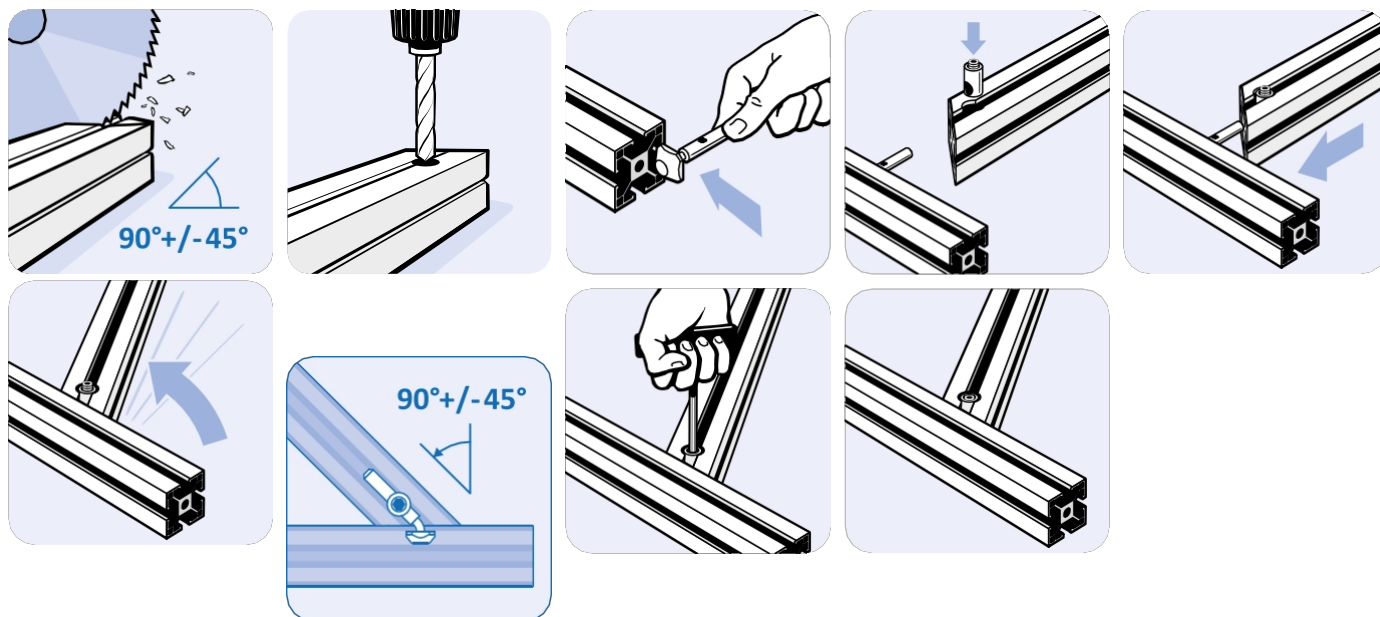
Pouzdra: ocel

POVRCH Táhlo: hladké

Pouzdra: pozinkovaná

BALENÍ 10 kusů**TIP** Krytka* (1) = profil 40; (2) profil 45; (3) profil 50

D [mm]	b [mm]	d [mm]	L [mm]	SW [mm]	Štěrbina	t [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
7,1	18,0	Ø11	51,0	4	8	22,0	27	B	099B0811S02
9,8	22,5	Ø17	75,0	6	10	31,0 *(1)	76,0	B	099B1017S02
						34,0 *(2)			
						36,0 *(3)			



STŘEDOVÝ KONEKTOR B 180° +/-45°

MODEL Ocel / nerezová ocel

POPIS Spojování dvou hliníkových profilů stejného typu na konci; před montáží je nutné vyvrtat slepou nebo průchozí díru; ohýbatelný od 90° do 180°

MATERIÁL Táhlo: nerezová ocel

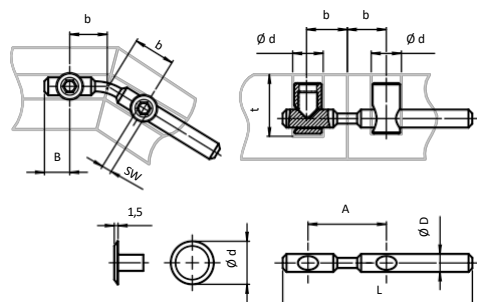
Pouzdra: ocel

POVRCH Táhlo: hladké

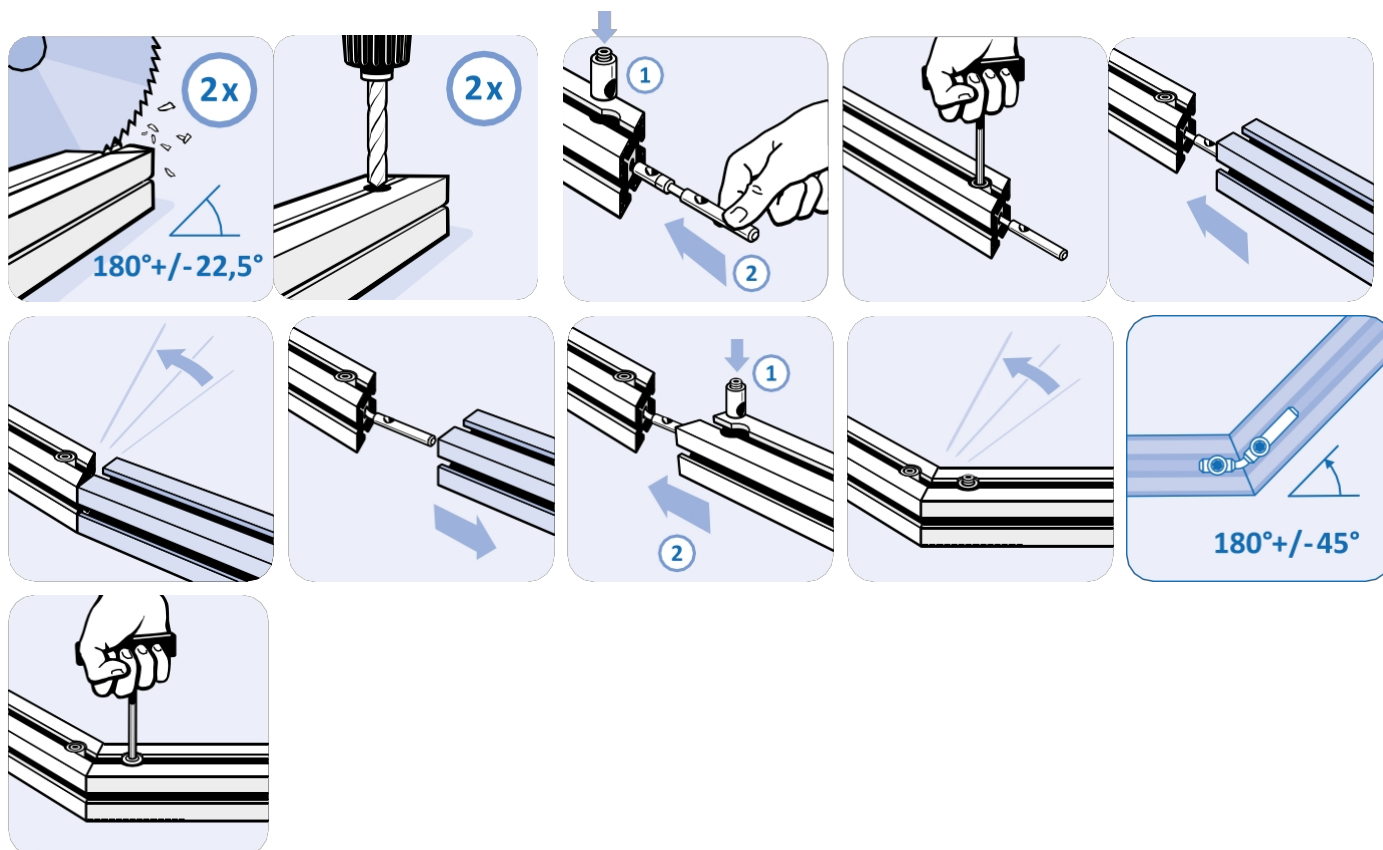
Pouzdra: pozinkovaná

BALENÍ , 10 kusů

TIP Krytka* (1) = profil 40; (2) profil 45; (3) profil 50



A [mm]	D [mm]	b [mm]	B [mm]	d [mm]	L [mm]	SW [mm]	Štěrbina	t [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
31,0	7,1	18,0	10,0	Ø11	75,0	4	8	22,0	28	B	099B0811S01
37,5	9,8	22,5	15	Ø17	100,0	6	10	31,0 *(1)	79,0	B	099B1017S01
								34,0 *(2)			
								36,0 *(3)			





STŘEDOVÝ SPOJOVACÍ VLOŽKA 15, SLOT 8

MODEL Bush 15	
POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu; v jednom z profilů je nutné vyvrtat otvor pro přístup k utahovacímu šroubu.	
MATERIÁL Ocel	
POVRCH Pozinkovaný	
BALENÍ	10 kusů

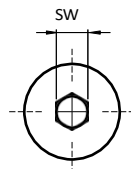
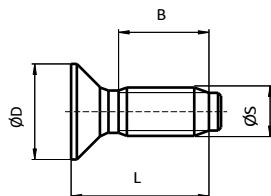


Verze	Hmotnost [g]	Číslo dílu
(A) Kládívem svisle na pouzdro	49,0	099B081511S
(A) Klepněte vodorovně na pouzdro.	49,0	099B081511W
(B) Kládívem svisle / vodorovně do pouzdra	50	099B081511



SAMONORMOVACÍ ZÁVITOVÝ ŠROUB

MODEL S vnitřním šestihranem	
POPIS Pro všechny montážní aplikace na přední stranu hliníkového profilu; odnímatelný a opakovaně použitelný; navržen pro optimalizovanou pevnost upevnění	
MATERIÁL Ocel	
POVRCH S7 x 16: Černý oxid, vosk S8 x 25: Pozinkovaný, vosk	
BALENÍ	100 kusů
TIP * Kompatibilní šroubovací krytka ZN viz 091347	

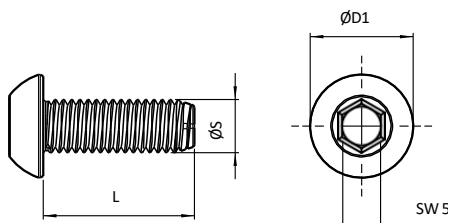


Verze D [mm] B [mm]			SW	Velikost S x L [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Špička	Číslo dílu
	12,0	11,0	4	S7 x 16	6	I	*	093S0716C
Kompatibilní s metrickými závity	15,8	20	5	S8 x 25	12	B		093S0825C



SEBEVYTVÁŘEJÍCÍ ŠROUB S KNOFLÍKOVOU HLAVOU

MODEL	Slot 8
POPIS	K upevnění spojovacích úhelníků, úhelníků, otočných zámků a dalších komponentů k jádrovému otvoru hliníkového profilu; k upevnění šroubu není nutné řezání závitu.
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
BALENÍ	100 kusů



SW [mm]	Velikost S x L	D1 [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
5	S7 x 20	13,7	8,2	I	093S0720M

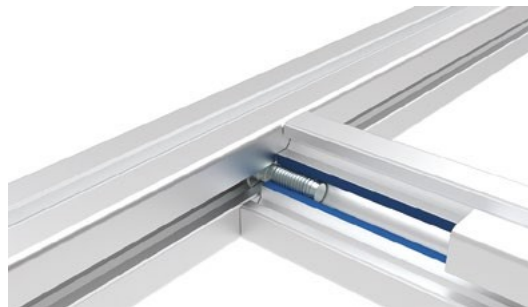
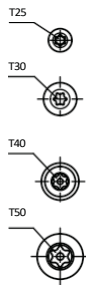
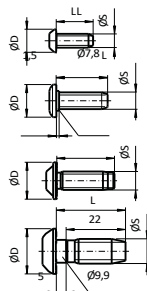
SAMONIVELUJÍCÍ ŠROUB**MODEL S Torx**

POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů; k upevnění šroubu není nutné používat závitořez; díky speciálnímu tvaru hlavy šroubu a samotvarovému závitu je dosaženo vodivého spojení dvou hliníkových profilů.

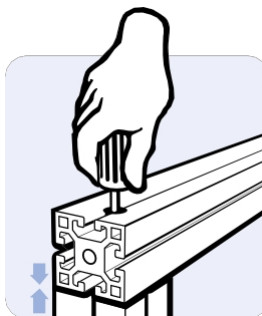
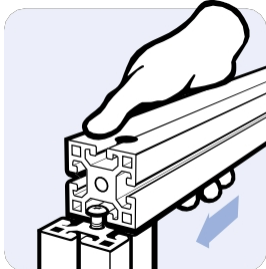
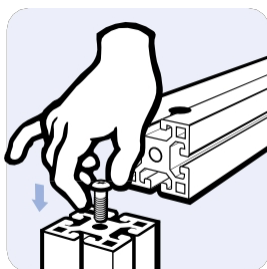
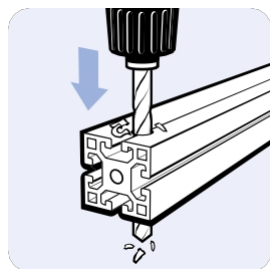
MATERIÁL Ocel

POVRCH Pozinkovaný

BALENÍ 100 kusů



Obr.	ESD	ØD [mm]	Velikost S x L [mm]	Torx	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
①	ESD	10,0	S6 x 16	T25	4,0	B	093S0616T
②	ESD	14,0	S7 x 22	T30	8,7	I	093S0722T
③	ESD	16,0	S8 x 25	T40	12	B	093S0825T
④	ESD	19,0	S12 x 30	T50	25,2	B	093S1230T

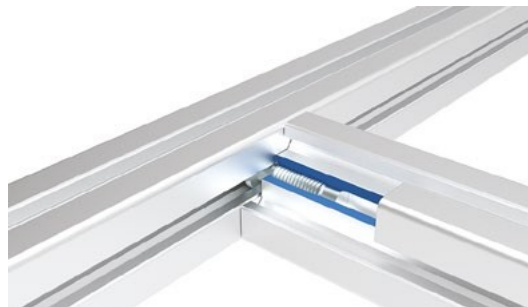
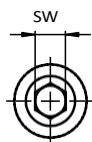
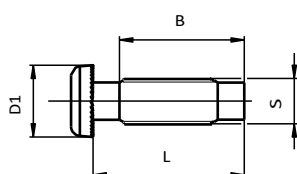




SAMOŘEZNÝ ŠROUB

MODEL S vnitřním šestihranem

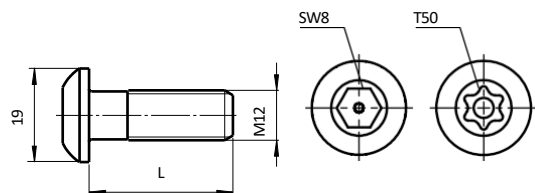
POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů; k upevnění šroubu není nutné používat závitorez; díky speciálnímu tvaru hlavy šroubu a samovytvářejícímu závitu je dosaženo vodivého spojení dvou hliníkových profilů.

MATERIÁL Ocel**POVRCH** Pozinkovaný**BALENÍ** 100 kusů

B [mm]	SW	Velikost S x L	D1 [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
10,8	3	S5 x 16	8,5	1,0	I	093SF0516
19,5	5	S7 x 25	13,8	11	I	093SF0725
34,5	5	S7 x 40	13,8	15	I	093SF0740
26	8	S12 x 40	19,0	31	B	093SF1240

SPOJOVACÍ ŠROUB B

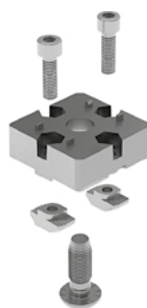
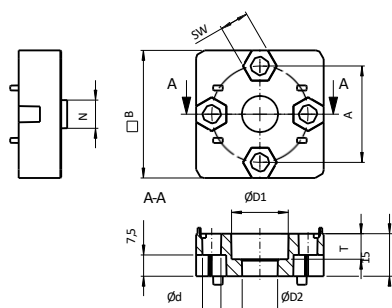
MODEL	Pozinkovaný / hladký
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
BALENÍ	100 kusů



Montáž	Velikost M x L [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
Šestihranná hlavice SW8	M12 x 30	28,4	B	093M1230
Torx T50	M12 x 30	28,2	B	093M1230T

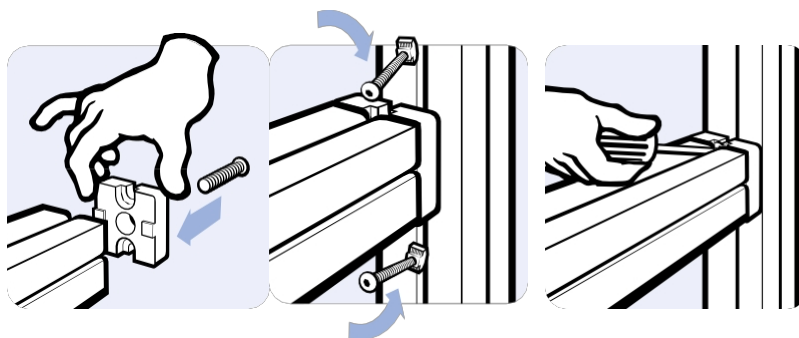
DESKOVÝ KONEKTOR B AL

MODEL Hliníkový tlakový odlitek
POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů do T
MATERIÁL Deskový spoj: hliníkový tlakový odlitek Montážní sada: ocel
POVRCHOVÁ ÚPRAVA Deskový spojovač: hladký / práškově lakovaný Montážní sada: pozinkovaná
BARVA Hliníková barva
MONTÁŽNÍ SADA 1 1 šroub DIN 7984 - M8 x 30, 2 šrouby DIN 7984 - M5 x 16, 2 kladívkové matice - drážka 8 - M5
MONTÁŽNÍ SADA 2 1 samořezný šroub S12 x 30 Torx T50, 2 šrouby DIN 7984 - M6 x 20, 2 kladívkové matice - drážka 10 - M6
BALENÍ 10 kusů / 10 sad
SPECIÁLNÍ PRODUKTY Jiné povrchy na vyžádání



Povrch	Barva	A [mm]	B [mm]	d [mm]	T [mm]	SW [mm]	Montáž Sada	D1 [mm]	D2 [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
Hladký		21,6	30	5,5	6,0	9		13,6	8,5	8	20		099EA30300808R
		30,0	40	6,2	6,5	10		20	12,4	10	39,0		099EA40401012R
		34,0	45	6,5	9	10		20	12,5	10	50		099EA45451012R
		21,6	30	5,5	6	8,9	S montážní sada 1	13,6	8,5	8	52	B	099EA30300808RS01
		30,0	40	6,2	6,5	10	S montážní sestavenou sadou 2	20,0	12,4	10	89,0	B	099EA40401012RS01
		34,0	45	6,5	9	10	S montážní sestavenou sadou 2	20,0	12,5	10	100,0	B	099EA45451012RS01
Práškově lakované	Barva hliníku	21,6	30	5,5	6,0	8,9		13,6	8,5	8	20		099EA30300808A
	Barva hliníku	30	40	6,2	6,5	10		20	12,4	10	39,0		099EA40401012A
	Barva hliníku	34,0	45	6,5	9,0	10		20	12,5	10	50		099EA45451012A
	Barva hliníku	21,6	30	5,5	6	8,9	S montážní sestavou 1	13,6	8,5	8	52,0	B	099EA30300808AS01
	Barva hliníku	30,0	40	6,2	6,5	10	S montážní sestavenou sadou 2	20,0	12,4	10	89,0	B	099EA40401012AS01
	Barva hliníku	34,0	45	6,5	9	10	S montážní sestavou 2	20,0	12,5	10	100,0	B	099EA45451012AS01

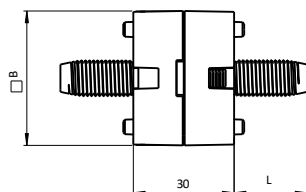
DESKOVÝ KONEKTOR B AL





DESKOVÝ KONEKTOR B AL (SADA)

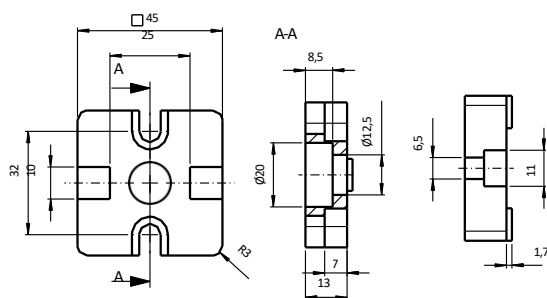
MODEL	Hliníkový tlakový odlitek
POPIS	Koncové spojení dvou hliníkových profilů stejného typu
MATERIÁL	Deskový spoj: hliníkový tlakový odlitek Šrouby / kladívkové matice: ocel
POVRCH	Deskový spoj: hladký / práškově lakovaný Šrouby / kladívkové matice: pozinkované
BARVA	Hliníková barva
SADA 1	2 spojky desek, 2 šrouby DIN 7984 - M8 x30, 4 šrouby DIN 7984 - M5 x 20, 4 šestihranné matice DIN 934 - M5
SADA 2	2 deskové spojky, 2 samořezných šroubů S12 x 30 – Torx T50, 4 šrouby DIN 7984 – M6 x 20, 4 šestihranné matice DIN 439 B - M6
SADA 3	2 spojky desek, 2 samořezných šroubů S12 x 30 – Torx T50, 4 šrouby DIN 7984 – M6 x 20, 4 šestihranné matice DIN 934 - M6
BALENÍ	10 sad
TIP	Individuální deskový konektor, není součástí sady, viz 099EA30300808R



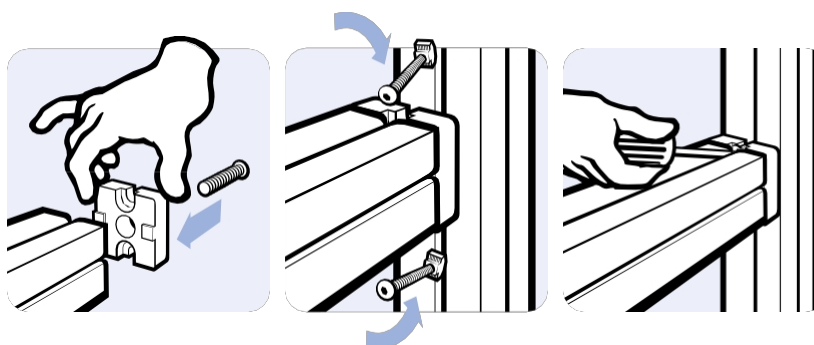
Povrch	Barva	Sada B [mm]	L [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu	
Hladký		Sada 1	30	21,0	8	92,0	B	099EA30300808RS02
		Sada 2	40	22,0	10	184,0	B	099EA40401012RS02
		Sada 3	45	24	10	206,0	B	099EA45451012RS02
Práškově lakované	Barva hliníku	Sada 1	30	21,0	8	92,0	B	099EA30300808AS02
	Barva hliníku	Sada 2	40	22,0	10	184,0	B	099EA40401012AS02

DESKOVÝ KONEKTOR B ZN 45, SLOT 10

MODEL Zinkový tlakový odlitek, drážka 10
POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů do tvaru T
MATERIÁL Tlakově litý zinek
POVRCH Hladký / práškově lakovaný
BARVA Hliníková barva
UPEVNĚNÍ Pro šrouby: 1 x M12 x 30, 2 x M6 x 18 a 2 matice s T-drážkou nebo kladivové matice
BALENÍ 10 kusů

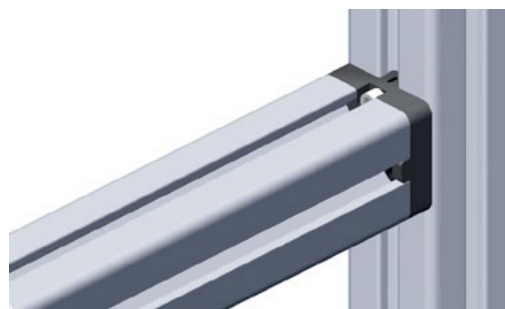
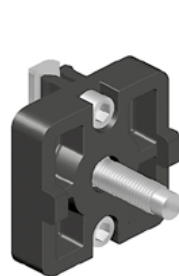
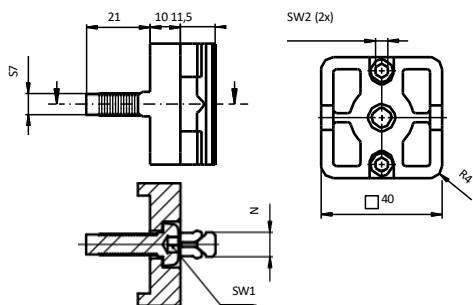


Povrch	Barva	Hmotnost [g]	Císlo dílu
Práškově lakované	Barva hliníku	88,6	099E45451012A
Hladký		88,6	099E45451012R

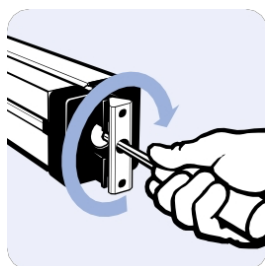
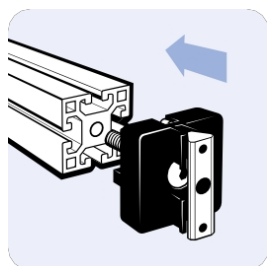


DESKOVÝ KONEKTOR I PA 40, SLOT 8 (SADA)

MODEL	S plastovou svorkou pro slot 8
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů do tvaru T
MATERIÁL	Plast PA, vyztužený skleněnými vlákny
BARVA	Černá
SADA	1 deskový spoj, 1 klín, pozinkovaná ocel, 2 šrouby s válcovou hlavou, M4 x 14, pozinkovaná ocel, 1 samořezný šroub, SF7 x 25 s vnitřním šestihranem, pozinkovaná ocel
BALENÍ	10 sad
SPECIÁLNÍ VÝROBKY	Jiné povrchy, jiné barvy na vyžádání



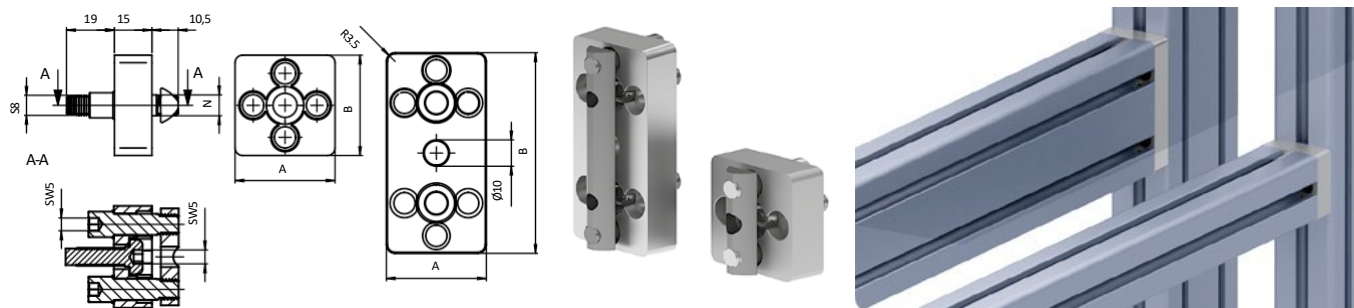
Slot 8	SW 1	SW 2	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
8	5	4	39,0	I	099E40400808K





DESKOVÝ KONEKTOR I ZN 40 (SADA)

MODEL Zinkový tlakový odlitek, drážka 8
POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů do tvaru T
MATERIÁL Deskový konektor: tlakově litý zinek Montážní sada: ocel
POVRCH Deskový konektor: hladký / práškově lakovaný Montážní sada: pozinkovaná
BARVA Barva hliníku
SADA 1 1 samořezný šroub SF7 x 25, 1 dvojité matice s T-drážkou – matice 8 – M8, 2 šrouby s válcovou hlavou M8
SADA 2 2 samořezný šroub SF7 x 25, 1 dvojité matice s T-drážkou – matice 8 – M8, 2 šrouby s válcovou hlavou M8
SADA 3 2 samořezný šroub SF7 x 25, 2 dvojité matice s T-drážkou – matice 8 – M8, 4 hřídelové šrouby M8
BALENÍ 10 sad

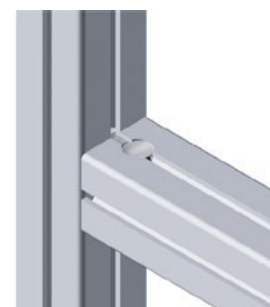
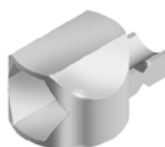
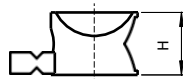
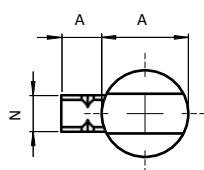


Povrch	Barva	Sestava Sada A x B [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu	
Hladký		S montážní sadou 1	40 x 40	8	134,0	I	099E40400808RS01
		S montážní sadou 2	40 x 80	8	242,0	I	099E40800808RS01
		S montážní sadou 3	40 x 80	8	266,0	I	099E40800808RS02
Práškově lakované	Barva hliníku	S montážní sadou 1	40 x 40	8	134,0	I	099E40400808AS01



UNIVERZÁLNÍ KONEKTOR I

MODEL Tlakově litý zinek / nerezová ocel
POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů
MATERIÁL Tlakově litý zinek / nerezová ocel
POVRCH Pozinkovaný / hladký
MONTÁŽNÍ SADA 1 1 matice s T-drážkou – drážka 5 – M4, 1 šroub DIN EN ISO 4762 (DIN 912) – M4 x 14
MONTÁŽNÍ SADA 2 1 matice s T-drážkou – drážka 6 – M6, 1 šroub ISO 7380 – M6 x 22
MONTÁŽNÍ SADA 3 1 matice s T-drážkou – drážka 8 – M8, 1 šroub ISO 7380 – M8 x 30
MONTÁŽNÍ SADA 4 Nerezová ocel: 1 matice s T-drážkou – drážka 8 – M8, 1 šroub ISO 7380 – M8 x 30
BALENÍ 100 kusů / 10 sad

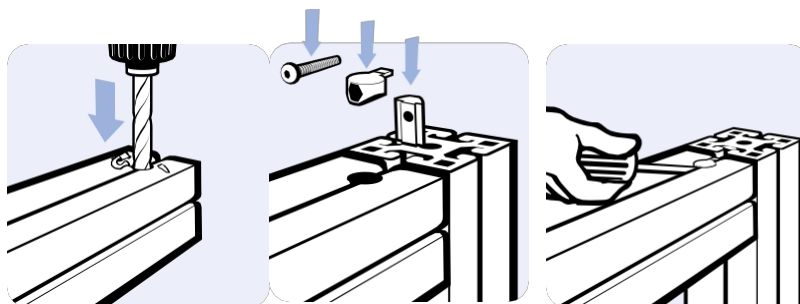


4

Povrch	Materiál	A [mm]	D [mm]	H [mm]	Montáž	Sada	šroub pro	Modulární rozměr [mm]	N	Balení [kusů]	Hmotnost [g]	Pro-soubor	Číslo dílu
Zinek pokovený	Zinek tlakově litý	5,4	11,8	8,5			M4	20	5	100	3,4		099A0520
	Zinkový tlakový odlitek	9,3	15,7	12,5	Včetně T-drážkou matice a šroub		M6	30	6	100	9,5		099A0630
	Zinkový tlakový odlitek	11,5	19,7	11,0			M6	30	8	100	13,0		099A0830
	Zinek tlakově litý	9,3	15,7	12,5				30	8	100	9,0		099A0830S01
	Zinkový tlakový odlitek	13,7	19,7	16			M8	40	8	100	19,5		099A0840
Hladký	Nerezová ocel	13,7	19,7	16,0			M8	40	8	100	23,8		099A0840E
Pozinkovaná	Zinkový tlakový odlitek	5,4	11,8	8,5	S montážní sada 1			20	5	10	7,3	I	099A0520S01
	Zinkový tlakový odlitek	9,3	15,7	12,5	S montážní sada 2			30	6	10	18,8	I	099A0630S01
	Zinkový tlakový odlitek	13,7	19,7	16	S montážní sada 3			40	8	10	41,9	I	099A0840S01
Hladký	Nerezová ocel	13,7	19,7	16	S montážní sestavou 4			40	8	10	44,5	I	099A0840ES01



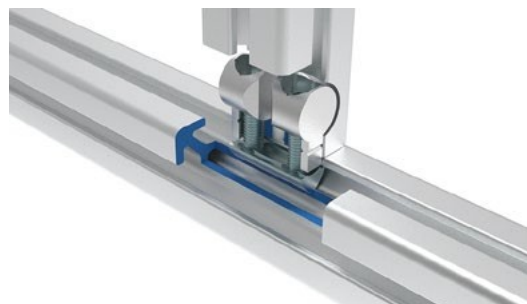
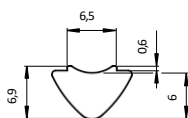
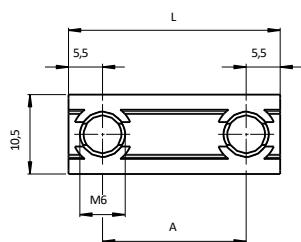
UNIVERZÁLNÍ KONEKTOR I





VLOŽITELNÁ DVOJITÁ MATICE S T-DRÁŽKOU PRO UNIVERZÁLNÍ KONEKTOR I, DRÁŽKA 6

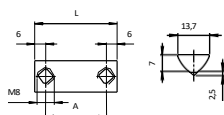
MODEL	Slot 6, ocel
POPIS	Vkládací dvojitá matice s T-drážkou
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
BALENÍ	100 kusů
ZVLÁŠTNOSTI	Na vyžádání jsou k dispozici různé délky s více závity v různých velikostech



A [mm]	L [mm]	Velikost	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
17,0	28,0	M6	7,9	I	096556D28
47,0	58,0	M6	18,4	I	096556D58

ROLL-IN DVOJITÁ MATICE S T-DRÁŽKOU PRO UNIVERZÁLNÍ KONEKTOR I, DRÁŽKA 8

MODEL	Drážka 8, ocel
POPIS	Vkládací dvojitá matice s T-drážkou
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
BALENÍ	100 kusů
ZVLÁŠTNOSTI	Na vyžádání jsou k dispozici různé délky s více závity v různých velikostech



Obr.	Verze	A [mm]	L [mm]	Velikost	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
②		64,0	76,0	M8	36,0	I	096008D76
①	S pružinovou kuličkou	24,0	36,0	M8	14	I	096008D36S03



UNIVERZÁLNÍ KONEKTOR I

MODEL Tlakově litý zinek

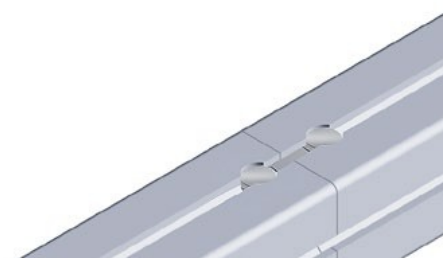
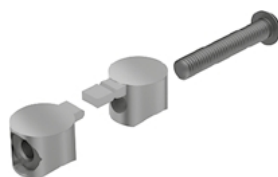
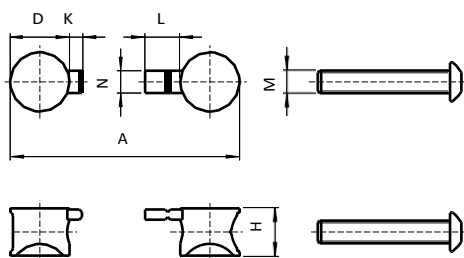
POPIS Spojování dvou hliníkových profilů stejného typu na obou koncích; montážní sada součástí balení

MATERIÁL Tlakově litý zinek

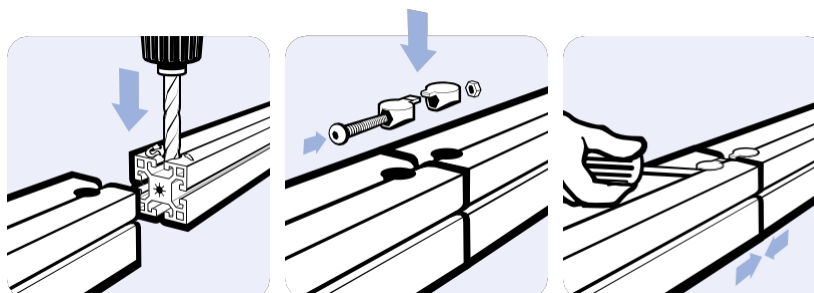
POVRCH Pozinkovaný

BALENÍ 10 kusů

TIP * Bez matice, integrovaný závit



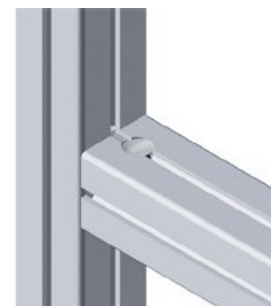
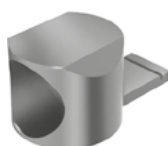
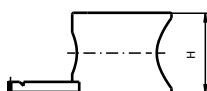
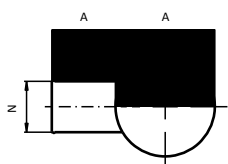
A [mm]	D [mm]	H [mm]	L [mm]	Šroub	K [mm] N	Hmotnost [g]	Špička	Číslo dílu
32,0	11,8	8,5	5,4	M4	5	9,8		099A0520S02
46,0	15,7	12,5	9,3	M6	3,3	28,2		099A0630S03
60	19,7	16	9	M8	8	60,5	*	099A0840S02



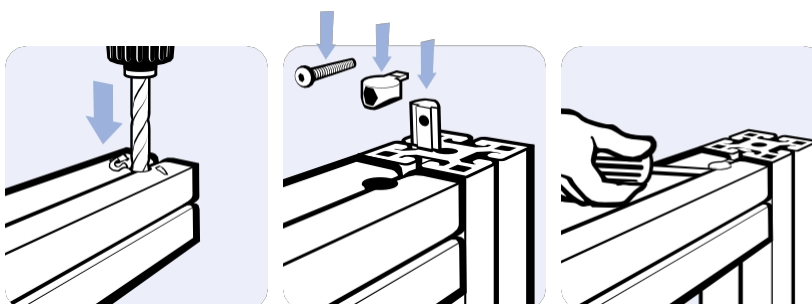


UNIVERZÁLNÍ KONEKTOR B

MODEL Tlakově litý zinek
POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů
MATERIÁL Univerzální *
POVRCH Univerzální spojka: hladký Montážní sada: Pozinkovaná
MONTÁŽNÍ SADA 1 šroub DIN EN ISO 4762 (DIN 912) -M8 x 30, 1 Matice s T-drážkou, drážka 10, s pružinovým listem
BALENÍ 100 kusů / 10 sad

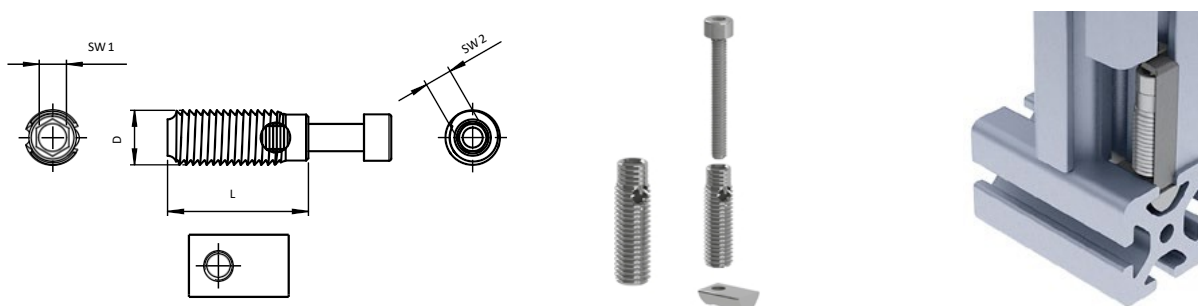


A [mm]	D [mm]	H [mm]	Montážní sada pro šroub	N	Počet kusů v balení [kusů]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
13,8	19,7	16,0		M8	10	18,6		099A1045
	19,7		včetně montážní sady		10	43,8	B	099A1045S03

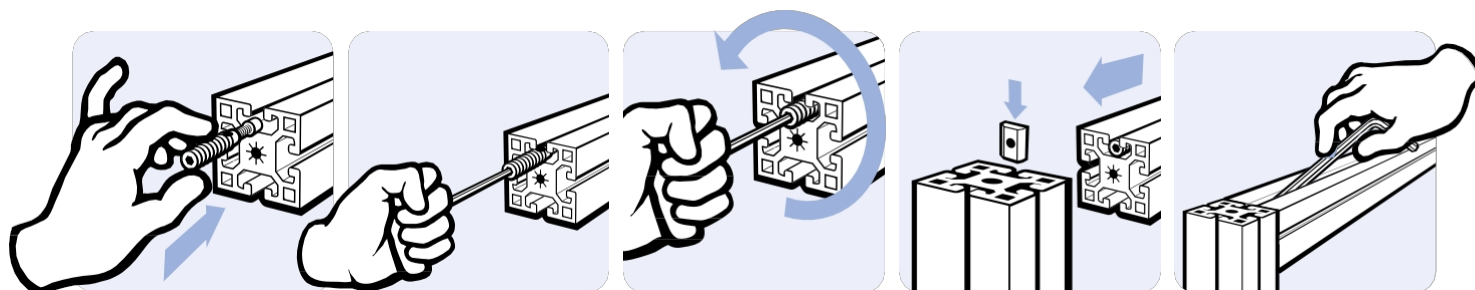


AUTOMATICKÝ SPOJOVACÍ KUS OCEL

MODEL	Ocel
POPIS	Pro rychlé a pevné spojení dvou hliníkových profilů, montáž bez obrábění; samorezní závit
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
BALENÍ	10 / 100 kusů
TIP *	Kompatibilní krytka viz 099GA081K
TIP 2 **	Automatický spojovací prvek se montážní sadou pro profil B včetně kladivové matice namísto matice s T-drážkou



	Verze D [mm]	L [mm]	Drážkový profil Šířka	Šroub	Balení Množství [kusy]	SW 1	SW 2	Hmotnost [g]	Profil	Špička	Číslo dílu
Řezání rukáv	7,0	24,0	5	20	100		4	2,5	I		099GS051
	10,0	27,0	6	30	100		5	7,5	I		099GS061
	10,7	24,0	8	30	100		5	7,5	B		099GS084
	12,0	31,0	8	40	100		6	13,0	I	*	099GS081
	14,4	35,0	8	45	100		6	25,3			099GS086
	12,0	35	10	40, 45	100		6	15,5	B		099GS102
	13,0	35,0	10	45	100		6	17,0	B		099GS103
	18,0	47	12	60	10		8	51,0	I		099GS121
S montážní s	7,0	24,0	5	20	M4 x 30	100	3	4	8,0	I	099G051
vč. šroubu a kladivové matice **	10,0	27,0	6	30	M5 x 35	100	4	5	18,0	I	099G061
	10,7	24,0	8	30	M5 x 30	100	4	5	16,5	B	099G084
	12,0	31,0	8	40	M6 x 40	100	5	6	33,0	I	* 099G081
	14,4	35,0	8	45	M6 x 45	100	5		41,8		099G086
	12,0	35	10	40, 45	M6 x 45	100	5	6	33,5	B	099G102
	13,0	35,0	10	45	M6 x 45	100	5	6	35,0	B	099G103
	18,0	47,0	12	60	M8 x 60	10	6	8	150,0	I	099G121

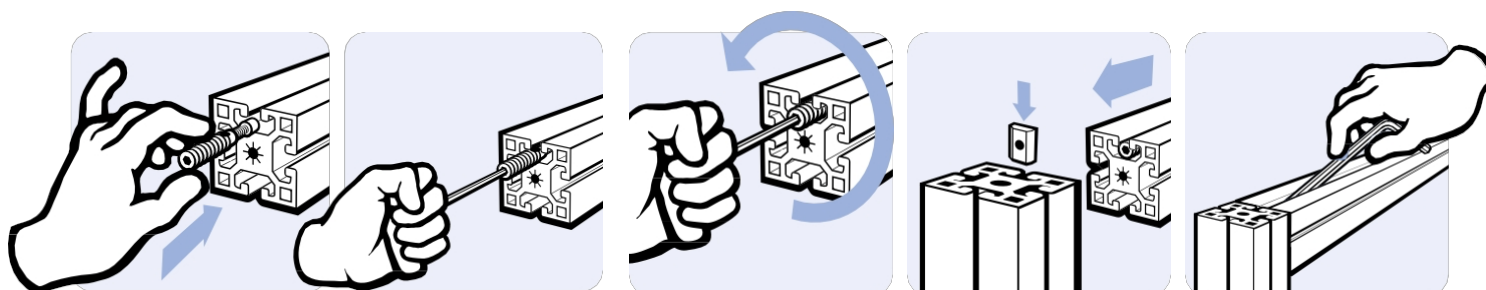


AUTOMATICKÝ KONEKTOR NEREZOVÁ OCEĽ

MODEL	Nerezová ocel
POPIS	Pro rychlé a pevné spojení dvou hliníkových profilů, montáž bez obrábění; samorezní závit
MATERIÁL	Nerezová ocel
POVRCH	Hladký
BALENÍ	100 kusů
TIP * Kompatibilní krytka viz 099GA081K	

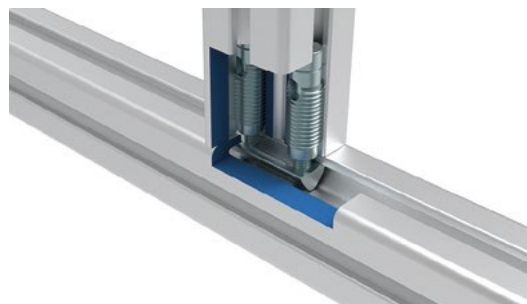
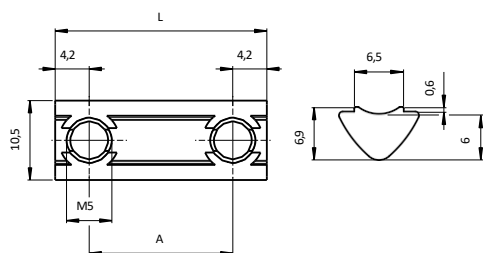


	Verze D [mm]	L [mm]	Štěrbina	Profil Šířka	Šroub	SW 1	SW 2	Hmotnost [g]	Profil	Špička	Číslo dílu
Řezání rukáv	7,0	24,0	5	20			4	2,7	I		099GS051E
	10,0	27,0	6	30			5	7,4	I		099GS061E
	12,0	31,0	8	40			6	13,0	I	*	099GS081E
S montážní sadou, včetně	7,0	24,0	5	20	M4 x 30	3	4	8,0	I		099G051E
šroub a matice s T-drážkou	10,0	27,0	6	30	M5 x 35	4	5	18,0	I		099G061E
	12,0	31,0	8	40	M6 x 40	5	6	33,0	I	*	099G081E



VLOŽITELNÁ DVOJITÁ MATICE S T-DRÁŽKOU PRO AUTOMATICKÝ KONEKTOR I, DRÁŽKA 6

MODEL Drážka 6, ocel	
POPIS Vkládací dvojitá matice s T-drážkou	
MATERIÁL Ocel	
POVRCH Pozinkovaný	
BALENÍ , 100 kusů	
SPECIÁLNÍ PRODUKTY Na požádání jsou k dispozici různé délky s více závitů v různých velikostech.	

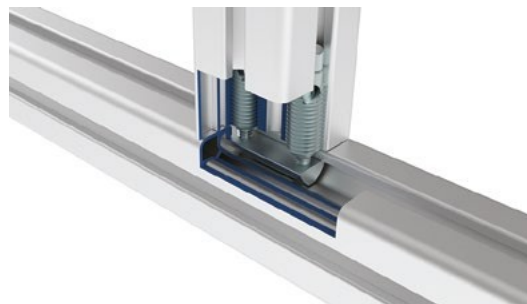
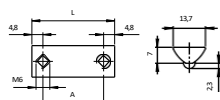


A [mm]	L [mm]	Velikost	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
19,6	28,0	M5	8,5	I	096555D28
49,0	58,0	M5	19	I	096555D58



ROLL-IN DVOJITÁ MATICE S T-DRAŽKOU PRO AUTOMATICKÝ KONEKTOR I, DRAŽKA 8

MODEL Drážka 8, ocel	
POPIS Vkládací dvojité matice s T-drážkou	
MATERIÁL Ocel	
POVRCH Pozinkovaný	
BALENÍ	100 kusů
SPECIÁLNÍ VÝROBKY Na požádání jsou k dispozici různé délky s více závitů v různých velikostech	



Obr.	Verze	A [mm]	L [mm]	Velikost	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
②		66,4	76,0	M6	38,0	I	096006D76
①	S pružinovou kuličkou	26,4	36,0	M6	16,0	I	096006D36S01



AUTOMATICKÝ DVOJITÝ KONEKTOR I, SLOT 8 (SADA)

MODEL	Ocel
POPIS	Pro rychlé a pevné spojení dvou hliníkových profilů, montáž bez obrábění; samorezní závit
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
BALENÍ	100 kusů
TIP Kompatibilní krytka viz 099GA081K	



ESD	A [mm]	D [mm]	L [mm]	Profil drážky		Šroub SW 1	SW 2	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu	
				Šířka							
	26,4	12,0	31,0	8	40	M6 x 40	6	5	65,0	I	099G081D40
	66,4	12,0	31,0	8	80	M6 x 40	6	5	89,0	I	099G081D80
ESD elektrostatické statické vybíjení	26,4	12,0	31	8	40	M6 x 40	6	5	65,0	I	099G081D40ESD
	66,4	12,0	31,0	8	80	M6 x 40	6	5	89,0	I	099G081D80ESD

AUTOMATICKÝ ZÁVITOVÝ SPOJOVACÍ KUS OCEL

MODEL Ocel
POPIS Pro rychlé spojení dvou hliníkových profilů tváří v tvář, montáž bez obrábění; samorezný závit
MATERIÁL Ocel
POVRCH Pozinkovaný
BALENÍ 10 / 100 kusů
TIP * Kompatibilní krytka viz 099GA081K



Verze	ESD	D [mm]	L [mm]	Profil drážky Šířka	Modulární šroub Rozměr [mm]	Balení SW Množ. množství [Kusy ks]	SW 1	SW 2	Hmotnost [g]	Profil Špička	Číslo dílu		
Závitová řezací objímka	ESD elektrostatické vybití	7,0	24,0	5	20	20	100	4	2,7	I	099GS051M4		
	ESD elektrostatický výboj	10,0	27,0	6	30	30	100	5	7,4	I	099GS061M5		
	ESD elektrostatický výboj	10,7	24,0	8	30	30	100	5	8,0	B	099GS084M5		
	ESD elektrostatický výboj	12,0	31	8	40	40	100	6	13,0	I *	099GS081M6		
	ESD elektrostatický výboj	12,0	35,0	10	40, 45	40L, 45	100	6	17	B	099GS102M6		
	ESD elektrostatické vybití	13,0	35	10	45	45	100	6	18,5	B	099GS103M6		
S montážní sadou, včetně šroubu a řezacího pouzdra se závitem	ESD elektrostatické vybití	7,0	24	5	20	M4 x 40	20	10	3	4	10,0	I	099G051M4
	ESD elektrostatické vybití	10,0	27,0	6	30	M5 x 45	30	10	4	5	24,0	I	099G061M5
	ESD elektrostatický výboj	10,7	24	8	30	M5 x 45	30	10	4	5	23,6	B	099G084M5
	ESD elektrostatický výboj	12,0	35	10	40, 45	M6 x 60	40L, 45	10	5	6	49,0	B	099G102M6
	ESD elektrostatický výboj	13	35	10	45	M6 x 60	45L	10	5	6	56,0	B	099G103M6



AUTOMATICKÝ KONEKTOR Z NEREZU

MODEL	Nerezová ocel
POPIS	Pro rychlé spojení dvou hliníkových profilů tváří v tvář, montáž bez obrábění; samorezní závit
MATERIÁL	Nerezová ocel
POVRCH	Hladký
BALENÍ	100 kusů
TIP * Kompatibilní krytka viz 099GA081K	

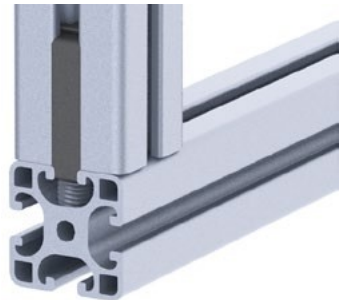
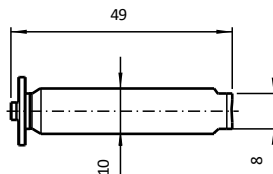


Verze		ESD D [mm]	L [mm]	Šířka profilu drážky		Šroub SW 1 SW 2		Hmotnost [g]	Špička profilu		Číslo dílu	
Závitová řezací objímka	ESD elektrostatické vybíjení	10,0	27	6	30			5	7,4	I		099GS061M5E
	ESD elektrostatické vybíjení	12,0	31,0	8	40			6	13,0	I	*	099GS081M6E
S montážní sadou, včetně šroubu a závitového řezacího pouzdra rukáv	ESD elektrostatický výboj	10,0	27	6	30	M5 x 45	4	5	24,0	I		099G061M5E
	ESD elektrostatické vybíjení	12	31,0	8	40	M6 x 50	5	6	43,0	I	*	099G081M6E



KRYTKA PRO AUTOMATICKÝ KONEKTOR I, SLOT 8

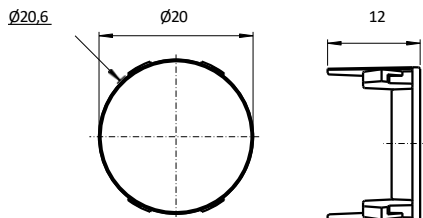
MODEL Plast PA
POPIS K zakrytí automatického konektoru s 31mm objímkou ve slotu 8
MATERIÁL Plast PA, vyztužený skleněnými vlákny
BARVA Černá
BALENÍ , 100 kusů



Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
1,0	I	099GA081K

**KRYTKA D20 PRO AUTOMATICKÝ KONEKTOR I, SLOT 8 N**

MODEL	Plast PA
POPIS	K zakrytí automatického konektoru v uzavřeném slotu 8
MATERIÁL	Plast PA, vyztužený skleněnými vlákny
BARVA	Šedá ≈ RAL 7042
BALENÍ	100 kusů

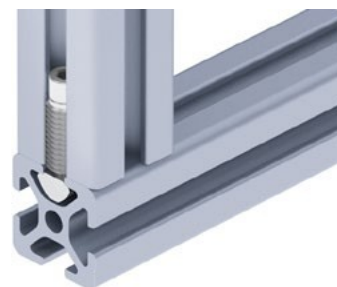
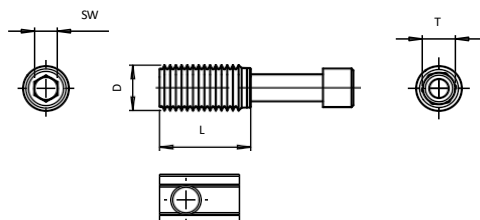


Hmotnost [g]	Číslo dílu
1,0	099GA085K

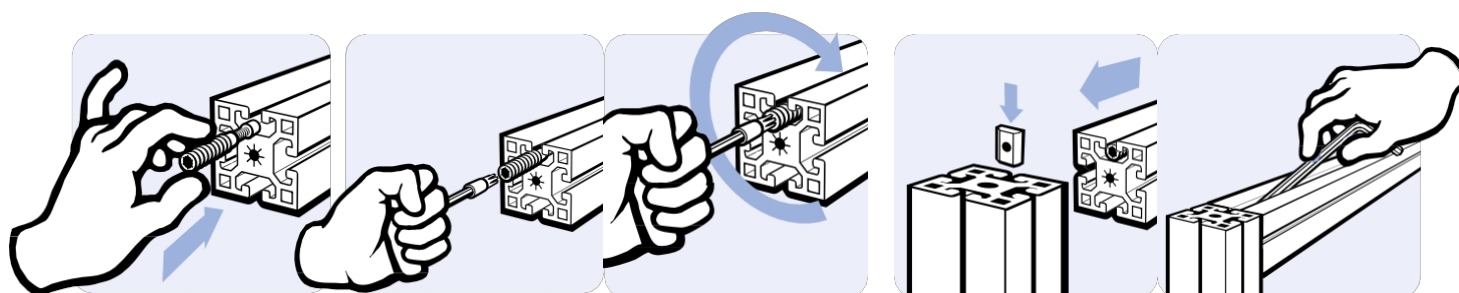


T-MATIC KONEKTOR OCEL

MODEL Ocel	
POPIS Pro rychlé a pevné spojení dvou hliníkových profilů, montáž bez obrábění; samotvarovací závit, bez odstěpkování	
MATERIÁL Ocel	
POVRCH Pozinkovaný	
BALENÍ	100 kusů
TIP * Verze s nižším odporem při zašroubování ** Kompatibilní krycí deska viz 099HA081E	



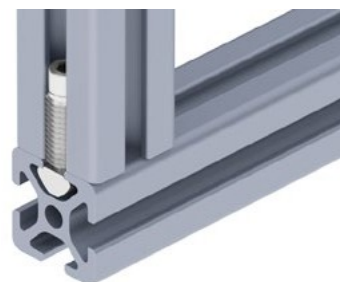
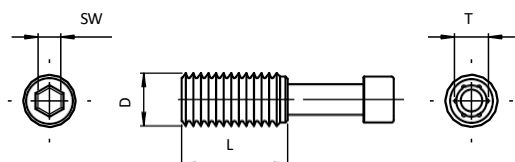
Verze	ESD	D [mm]	L [mm]	Šířka	Šířka profilu	SW	Šroub	Modulární Rozměr [mm]	T	Hmotnost [g]	Profil	Špička	Číslo dílu
S out T-drážka matice		10,0	20,0	6	30	5	M6 x 29	30	T40	11,0	I		099H061
		11,5	24,0	8	30	5	M6 x 34	30	T45	15,5	B		099H083
		11,7	24,0	8	40	6	M8 x 35	40	T50	21,0	I	*	099H081
		11,4	24,0	8	40	6	M8 x 35	40	T50	20,3	I	* **	099H081L
		12,0	32,0	8	40	6	M8 x 43	40	T50	27,0	I		099H082
		14,0	24,0	8	45	6	M8 x 37	45	T50	31,5			099H084
		12,0	24,0	10	40L, 45	6	M8 x 37	40L, 45		21,0	B		099H102
S maticí T-drážky		13,0	24,0	10	45L	6	M8 x 37	45L		26,0	B		099H101
		7,0	14	5	20	3	M4 x 20	20	T25	6,0	I		099H052
		10,0	20,0	6	30	5	M6 x 29	30	T40	16,0	I		099H062
		11,5	24,0	8	30	5	M6 x 34	30		20,0	B		099H087
		11,7	24,0	8	40	6	M8 x 35	40	T50	30,0	I	*	099H085
		11,4	24,0	8	40	6	M8 x 35	40		29,0	I	* **	099H085L
		12,0	32	8	40	6	M8 x 43	40		36,0	I		099H086
ESD elektrostatické vybíjení		12,0	24,0	10	40L, 45	6	M8 x 37	40L, 45		32,0	B		099H104
		13,0	24	10	45L	6	M8 x 37	45L		37,0	B		099H103
		12,0	24,0	8	40	6	M8 x 35	40		30,0	I	*	099H085ESD
	ESD elektrostatický výboj	12,0	24,0	10	40L, 45	6	M8 x 37	40L, 45		32,0	B		099H104ESD



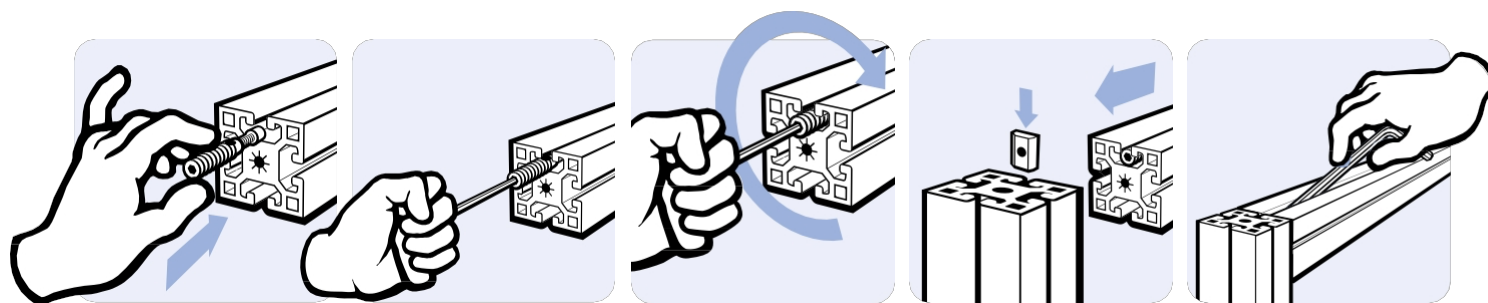


T-MATIC KONEKTOR I NEREZOVÁ OCEL, SLOT 8

MODEL	Nerezová ocel
POPIS	Pro rychlé a pevné spojení dvou hliníkových profilů, montáž bez obrábění; samotvarující závit, bez odštěpkování
MATERIÁL	Nerezová ocel
POVRCH	Hladký
BALENÍ	100 kusů
TIP * Kompatibilní krycí deska viz 099HA081E	



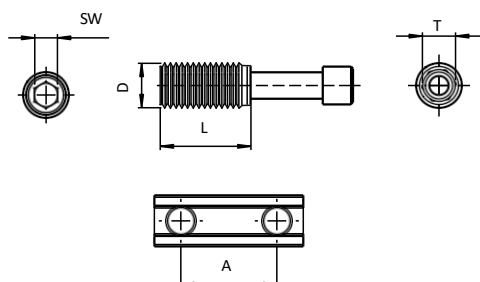
Verze ESD	D [mm]	L [mm]	Šířka profilu slotu	SW		Šroub	T	Hmotnost [g]	Profil	Špička	Číslo dílu
S maticí s T-drážkou		12,0	24,0	8	40	6	M8 x 35	T50	30,0	I	* 099H085E





T-MATIC DVOJITÝ KONEKTOR OCEL

MODEL	Ocel
POPIS	Pro rychlé a pevné spojení dvou hliníkových profilů, montáž bez obrábění; samotvarující závit, bez odštěpkování
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
BALENÍ	100 kusů
TIP * Kompatibilní krycí deska viz 099HA081E	



A [mm]	D [mm]	L [mm]	Šířka profilu drážky		SW	Šroub	T	Hmotnost [g]	Profil	Špička	Číslo dílu
13,5	7,0	24,0	5	20	3	M4 x 30	T25	16,0	I		099H054D20
20,0	11,5	24,0	8	30	5	M6 x 34	T45	44,0	B		099H087D30
50,0	11,5	24,0	8	60	5	M6 x 34	T45	60,4	B		099H087D60
25,4	12,0	24	8	40	6	M8 x 35	T50	58,0	I	*	099H085D40
65,4	12,0	24,0	8	80	6	M8 x 35	T50	80,5	I	*	099H085D80

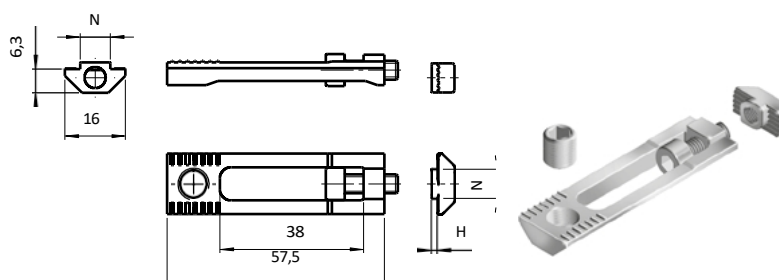


FRÉZOVAČÍ KONEKTOR B, SLOT 8 (SADA)

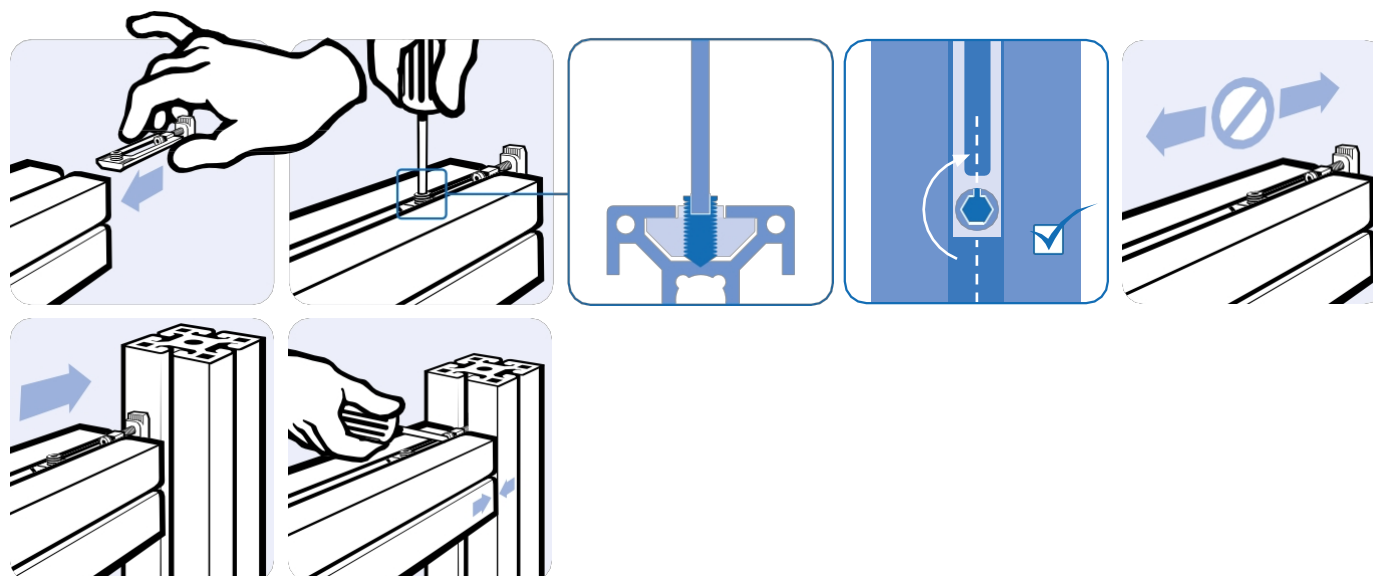
MODEL Ocel, drážka 8**POPIS** Pro rychlé a pevné spojení dvou hliníkových profilů; montáž bez obrábění**MATERIÁL** Ocel**SADA** 1 frézovací spojka,

1 šroub DIN EN ISO 4762 (DIN 912) - M5 x 14,

1 kladivová matice

POČET BALENÍ 10 sad

H [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
1,5	8	31,7	B	099D0830M0515





FRÉZOVACÍ KONEKTOR I, SLOT 8 (SADA)

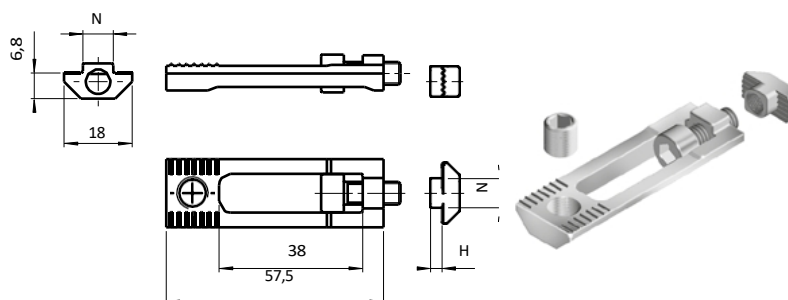
MODEL Ocel, drážka 8

POPIS Pro rychlé a pevné spojení dvou hliníkových profilů; montáž bez obrábění

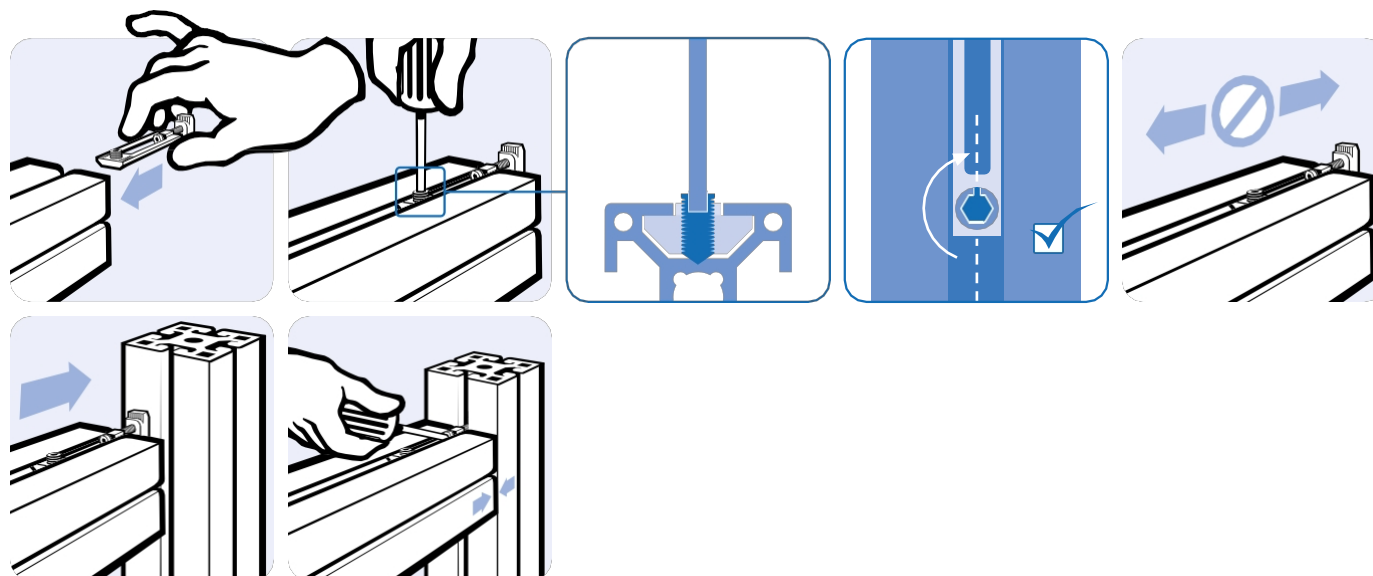
MATERIÁL Ocel

SADA 1 frézovací spojka,
1 šroub DIN EN ISO 4762 (DIN 912) - M5 x 18,
1 kladivová matice

BALENÍ 10 sad



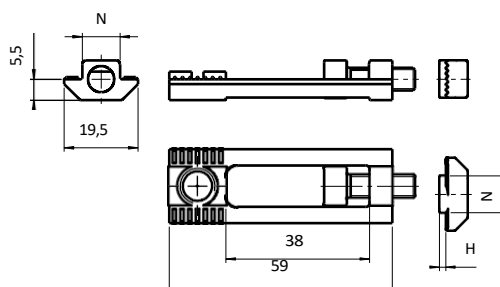
H [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
3,0	8	37,3	I	099D0840M0530



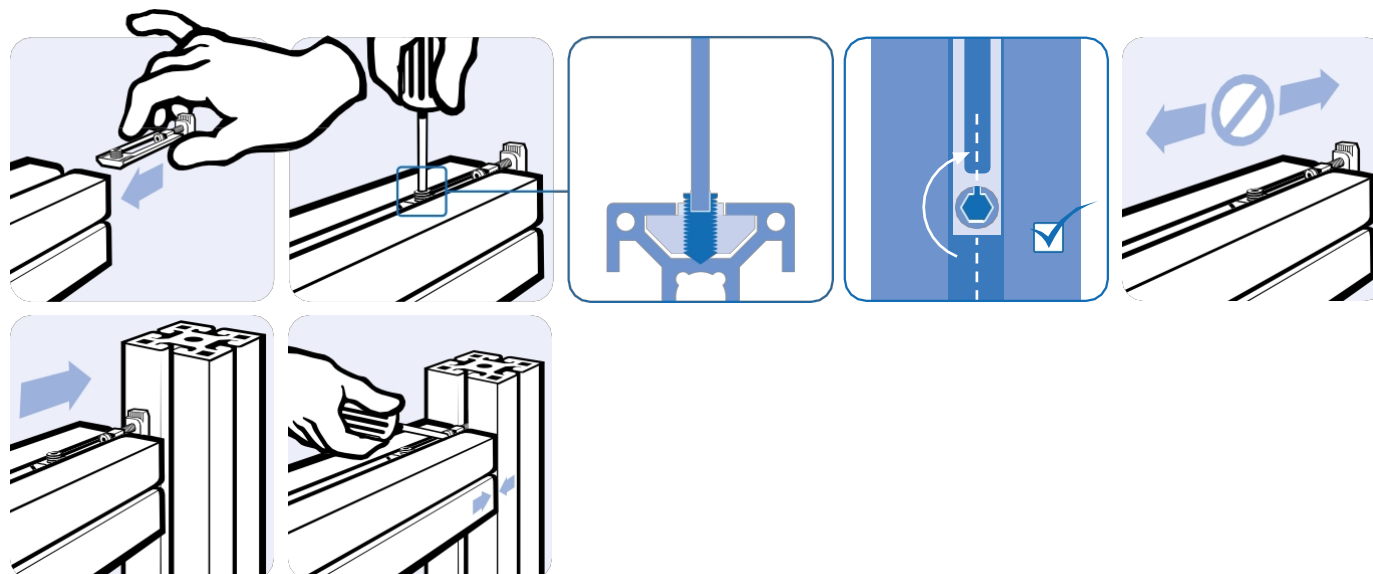


FRÉZOVACÍ KONEKTOR, SLOT 10 (SADA)

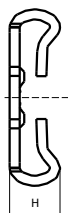
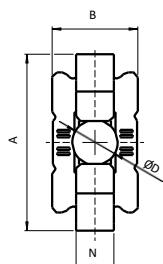
MODEL	Ocel, drážka 10
POPIS	Pro rychlé a pevné spojení dvou hliníkových profilů; montáž bez obrábění
MATERIÁL	Ocel
SADA	1 frézovací spojka, 1 šroub DIN EN ISO 4762 (DIN 912) - M6 x 18, 1 kladivová matice
BALENÍ	10 sad



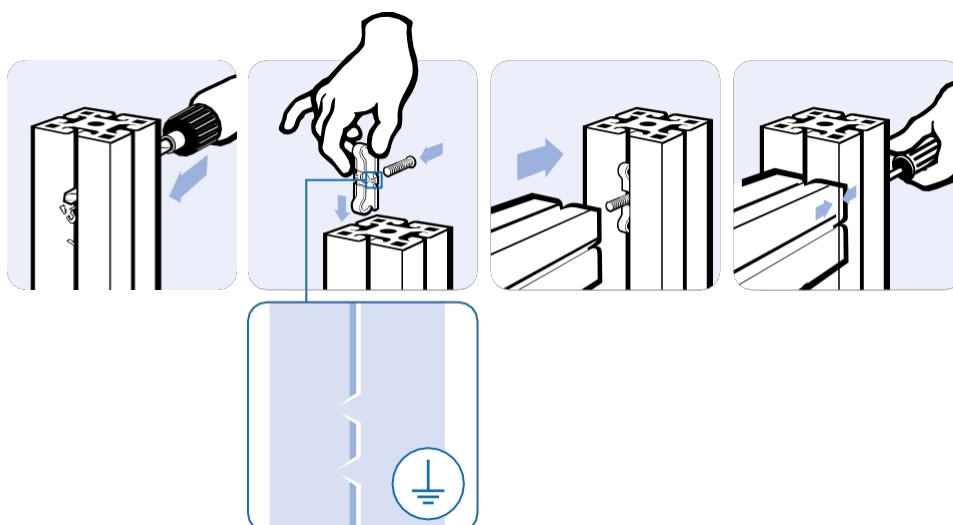
H [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
1,5	10	38,0		099D1045M0617
3,0	10	38,1	B	099D1045M0630



ŠROUBOVÝ KONEKTOR I

MODEL Slot 5, 6, 8, 12**POPIS** Pro spojení dvou hliníkových profilů; proniká eloxovaným povrchem profilu – tím zajišťuje bezpečné spojení s elektrostatickým výbojem ESD.**MATERIÁL** Ocel / nerezová ocel**POVRCH** Pozinkovaný / hladký**BALENÍ** 100 kusů

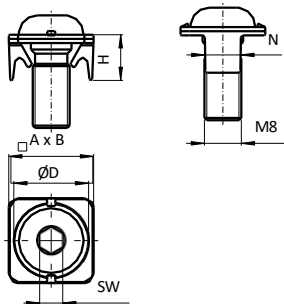
Verze	ESD	D [mm]	H [mm]	A x B [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
Otočný zámek, pozinkovaná ocel	ESD elektrostatické vybíjení	5,5	4,4	19,0 x 10,0	5	1,8		092038
	ESD elektrostatické vybíjení	6,5	7,3	27,5 x 13,0	6	5,4		092039
	ESD elektrostatický vybíjení	9,0	10,0	35,0 x 17,0	8	10,6		092040
	ESD elektrostatické vybíjení	13,0	10	55,0 x 26,0	12	37		092040N12
Otočný zámek, odolný proti skvrnám méně oceli	ESD elektrostatická vypouštění	9,0	10,0	^a 35,0 x 17,0	8	10,6		092040E
Pozinkovaná ocel, s plochou hlavou šroub	ESD elektrostatické vybíjení	5,5	4,4	19,0 x 10,0	5	5		099F0520M05
	ESD elektrostatické vybíjení	6,5	7,3	27,5 x 13,0	6	9,0		099F0630M06
	ESD elektrostatické vybíjení	9,0	10,0	35,0 x 17,0	8	20,7		099F0840M08
Nerezová ocel, s plochou hlavou šroubem	ESD elektrostatické vybíjecí	9,0	10,0	^a 35,0 x 17,0	8	20,7		099F0840M08E
Pozinkovaná ocel, se samozávítovým šroubem S7 x 20	ESD elektrostatické vybíjení	9,0	10,0	35,0 x 17,0	8	21	I	099F0840S07





ŠROUBOVÝ KONEKTOR I PA (SADA)

MODEL Slot 8
POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů
MATERIÁL Plast PA
BARVA Černá
BALENÍ MNOŽSTVÍ 100 kusů

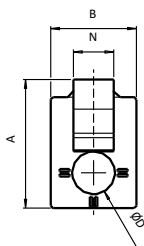


D [mm]	H [mm]	A x B [mm] N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
11,8	9,9	18,4 x 18,4 8	2,8	I	099F0840KM08



ŠROUBOVÝ KONEKTOR I, JEDNOSTANNÝ

MODEL	Slot 8
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů; proniká eloxovaným povrchem profilu – tím zajišťuje bezpečné spojení s odvodem elektrostatického výboje ESD; volný slot pro montáž panelů na jedné straně
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
BALENÍ	100 kusů



Verze	ESD D [mm]	H [mm]	A x B [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
Otočný zámek	ESD elektrostatický výboj	8,5	10,2	25,5 x 17,0	8	8,6	092140
S šroubem s plochou hlavou M8 x 20	ESD elektrostatické vybíjení	8,5	10,2	25,5 x 17,0	8	20,0	099F0840SM08
Se samotvarovacím šroubem S7 x 20	ESD elektrostatické vybíjení	8,5	10,2	25,5 x 17,0	8	20	099F0840SS07

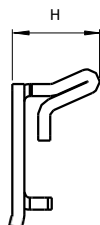
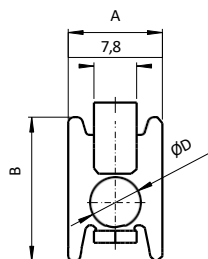


ŠROUBOVÝ KONEKTOR I SPECIÁLNÍ, JEDNOSTANNÝ

MODEL Slot 8

POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů; proniká eloxovaným povrchem profilu – tím zajišťuje bezpečné spojení s elektrostatickým výbojem ESD.**MATERIÁL** Ocel**POVRCH** Pozinkovaný

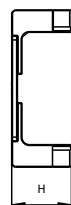
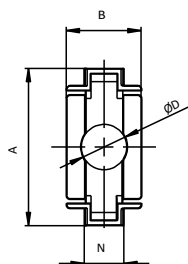
BALENÍ , 100 kusů



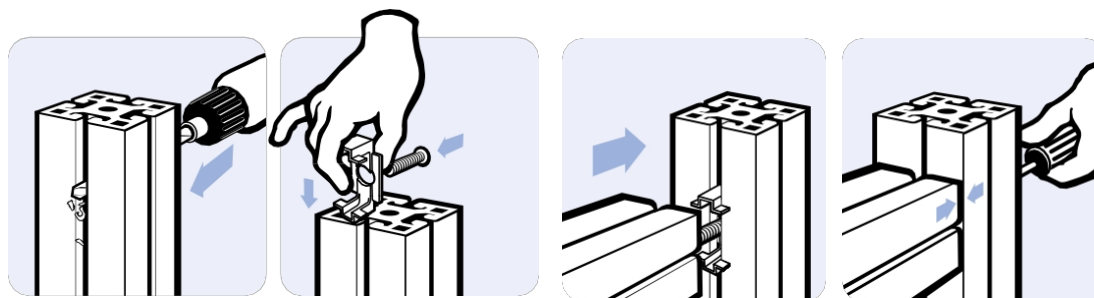
Verze	ESD	H [mm]	ØD [mm]	A x B [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
Otočný zámek	ESD	16,0	9	17,0 x 26,5	10		092143
S šroubem s plochou hlavou M8 x 20	ESD	16,0	9	17,0 x 26,5	19,5	I	099F0840SM08S01

ŠROUBOVÝ KONEKTOR B, SLOT 10

MODEL	Slot 10
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů
MATERIÁL	Tlakově litý zinek
POVRCH	Pozinkovaný
BALENÍ	100 kusů



Verze	D [mm]	H [mm]	Šroub	A x B [mm]	N	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
	12,0	15,8	M12 x 40	41,6 x 20,0	10	16,0		092092
Se samotvarovacím šroubem	12,0	15,8	M12 x 40	41,6 x 20,0	10	47,0	B	099F1045S13
S torxovým šroubem	12,0	15,8	M12 x 30	41,6 x 20,0	10	42,0		099F1045S11





VNITŘNÍ KONEKTOR, SLOT 6 (SADA)

MODEL	Nerezová ocel
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů; montáž bez obrábění, lze použít také jako vnitřní spojku R slot 6
MATERIÁL	Nerezová ocel
SADA	1 vnitřní spojka 2 šrouby DIN 915 - M4 x 6
BALENÍ	100 sada

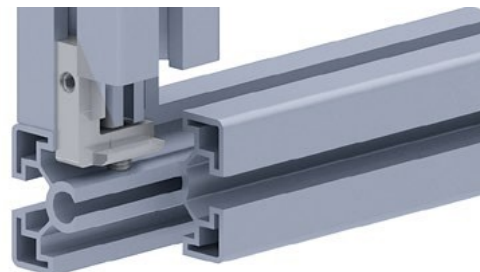
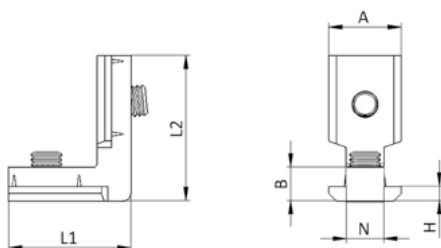


Šestihranný šroub s vnitřním šestihranem	N	Hmotnost [g]		Profil	Číslo dílu
M4	6	3,0	B		099I9006



VNITŘNÍ KONEKTOR, SLOT 8 + 10

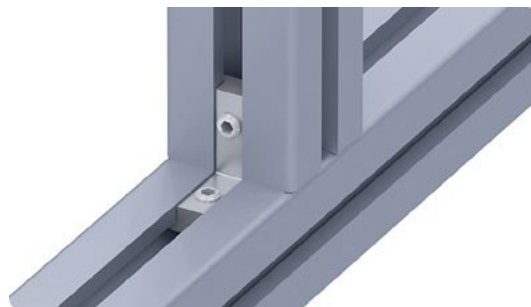
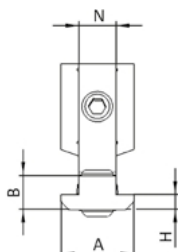
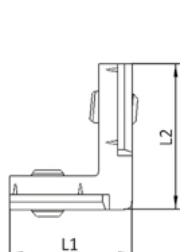
MODEL	Litá ocel / tlakově litý zinek
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů, montáž bez obrábění
MATERIÁL	Vnitřní spojka verze ST: pozinkovaná litá ocel Vnitřní spojka verze ZN: pozinkovaný tlakově litý zinek Šestihranné imbusové šrouby: pozinkovaná ocel
BALENÍ	10 kusů



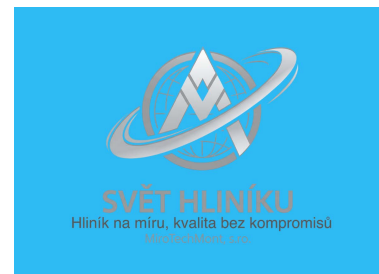
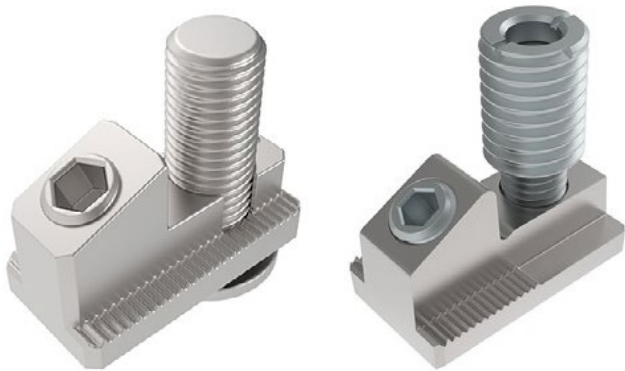
Verze	A [mm]	B [mm]	H [mm]	Šestihranný šroub s vnitřním šestihranem	L1 [mm]	L2 [mm]	N [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
ST litá ocel	15,8	7,8	6	M6	21,6	30,0	8	27,0	B	099I9008M
	19,0	8,8	3,8	M8	32	38,0	10	51,0	B	099I9010M
ZN zinkový tlakový odlitek	15,8	7,8	6	M6	21,6	30,0	8	24,0	B	099I9008
	19,0	8,8	3,8	M8	32	38,0	10	44,0	B	099I9010



VNITŘNÍ KONEKTOR R

MODEL Litá ocel / tlakově litý zinek**POPIS** Pro spojení dvou hliníkových profilů, montáž bez obrábění**MATERIÁL** Vnitřní spojka verze ST: pozinkovaná litá ocel Vnitřní spojka verze ZN: pozinkovaný tlakově litý zinek Šestihranné imbusové šrouby: pozinkovaná ocel**BALENÍ** 10 kusů

Verze	A [mm]	B [mm]	H [mm]	Šestihranný šroub s vnitřním šestihranem	L1 [mm]	L2 [mm]	N [mm]	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
ST ocel	11,3	4,5	3,0	M5	21,6	21,6	6	9,8	B	099I90R06M
	15,8	7,8	6,0	M6	21,6	30,0	8	27,0	B	099I90R08M
	19,0	8,8	3,8	M8	32	38,0	10	51,0	B	099I90R10M
ZN zinkový tlakový odlitek	11,3	4,5	3	M5	21,6	21,6	6	8,0	B	099I90R06
	15,8	7,8	6	M6	21,6	30,0	8	24	B	099I90R08
	19,0	8,8	3,8	M8	32	38,0	10	45,0	B	099I90R10



PROFILOVÉ SPOJKY 90°

Spojte hliníkové profily v pravém úhlu – rychle a snadno s profilovými spojkami FATH 90°.



- Lze provést bez nutnosti obrábění profilů
- K dispozici se samotvarovacím šroubem
- Snadná opětovná montáž
- Struktura profilu má volný vnitřní prostor
- Zahnuje ochranu proti otáčení
- ESD elektrostatický výboj

HLAVNÍ VÝHODY

Další výhoda pro instalaci: Snadno přístupný v rohu

Profilový spoj 90° se skládá z ocelového těla, šroubu, předem smontovaného stavěcího šroubu a u verze se zářezem 10 z dodatečné redukční vložky. Montážní šroub se snadno zašroubuje do jádrového otvoru v profilu, aby se profilový spoj upevnil. Poté se zasune do profilového zářezu druhého profilu. Poté se utáhne stavěcí šroubem pomocí imbusového klíče, aby tlačil na hlavu montážního šroubu, dokud není profilový spojka pevně usazena v profilu.

Stavěcí šroub profilového spojovacího prvku je umístěn diagonálně k profilu, takže je snadno přístupný přes volný prostor. Lze jej kdykoli uvolnit několika otočeními, aby bylo možné profil posunout nebo spojení demontovat. Montáž a demontáž pravouhlé profilové konstrukce trvá jen několik sekund a profilový spojovací prvek 90° lze použít opakovaně.

Jednodušší to už být nemůže!

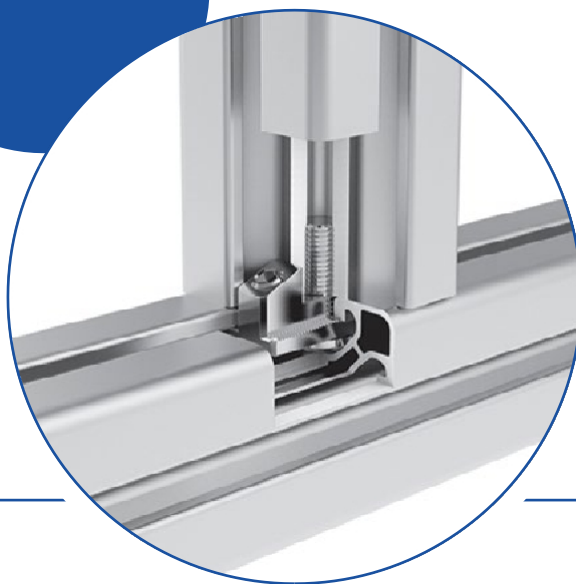
Připevníte profilový spojovač v úhlu 90° k profilu, namontujete druhý profil, utáhnete a hotovo! Hliníkové profily jsou nyní spojeny v úhlu 90° odolným ocelovým profilem – stabilně a bezpečně. U samotvarovací verze lze profilový spojovač namontovat bez předchozího opracování profilu. Je ideální pro lehké středně velkých spojů i pro konstrukce profilů s panelovým materiálem. Profily lze spojovat

s drážkou 8 nebo drážkou 10 – s profilovým spojovacím prvkem s drážkou 10 lze snadno vytvořit potřebný M12 nebo S12 redukční pro zašroubování do jádrového otvoru.

Chytrý detail chrání spoj profilu před zkroucením. Dlouhá strana ocelového těla je vybavena zuby, které se při utahování spojky profilu zaboří do povrchu profilu, čímž zabraňují

kroucení nebo prokluzování. Kromě toho se rozbije anodizovaná vrstva, což vede k bezpečnému elektrostatickému výboji (ESD). Vnitřní prostor lze flexibilně navrhovat, protože vnitřní drážka profilové konstrukce zůstává volná. Lze snadno vložit jakýkoli panelový materiál, jako je akrylové sklo atd., a snadno lze zkonstruovat širokou škálu krytů.

MINIMÁLNÍ NÁROČNOST ZPRACOVÁNÍ



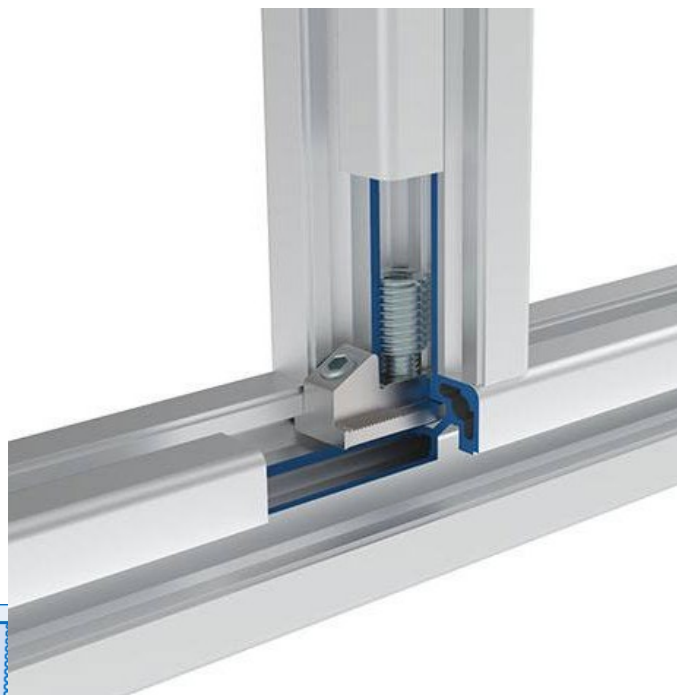
CHYTRÉ KOMPONENTY PRO PEVNÉ SPOJENÍ

Včetně ochrany proti elektrostatickému výboji ESD a proti otáčení

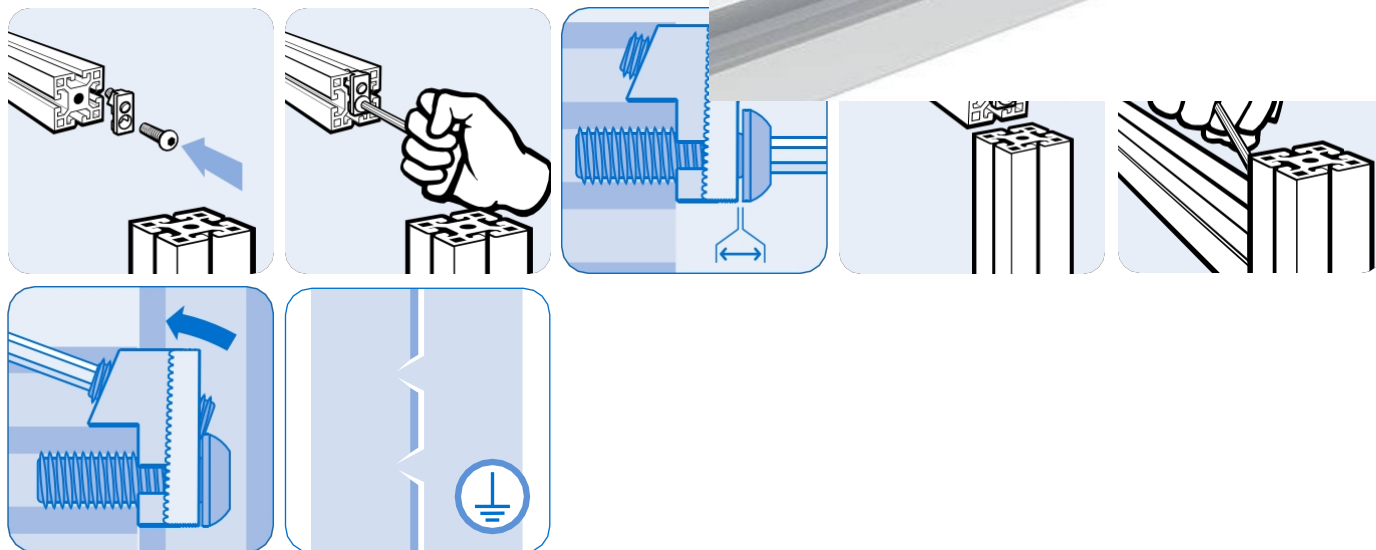
Chytrý detail chrání spoj profilu před zkroucením. Dlouhá strana ocelového těla je vybavena zuby, které se při utažení spojky profilu zaboří do povrchu profilu, čímž zabráňují zkroucení nebo sklouznutí. Kromě toho se rozbije eloxovaná vrstva, což vede k bezpečnému elektrostatickému výboji (ESD).

Volný vnitřní prostor – volný design

Vnitřní prostor lze flexibilně navrhnout, protože vnitřní drážka profilové konstrukce zůstává volná. Lze snadno vložit jakýkoli panelový materiál, jako je akrylové sklo atd., a snadno lze sestavit širokou škálu krytů.



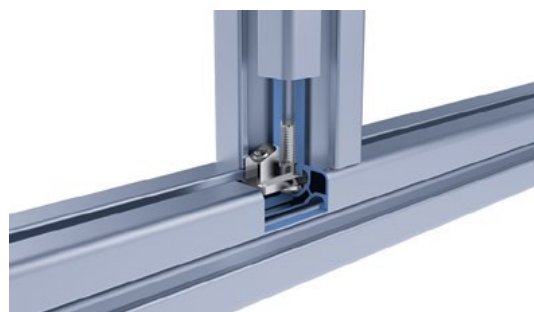
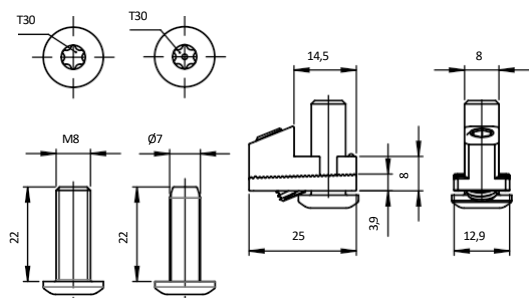
4



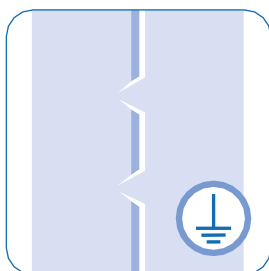
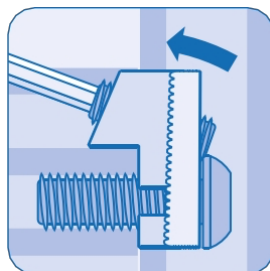
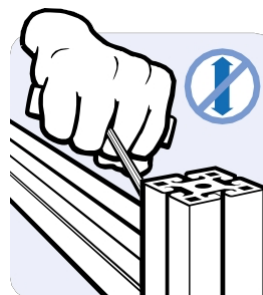
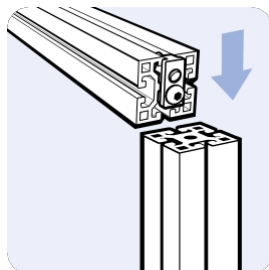
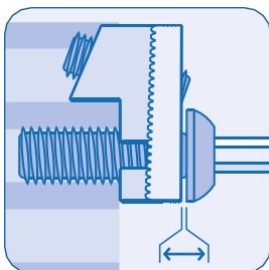
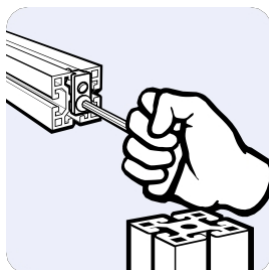
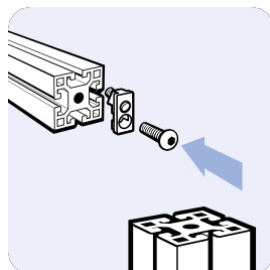


PROFILOVÝ KONEKTOR 90° I, SLOT 8 (SADA)

MODEL	Ocel, drážka 8
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
SADA 1	1 profilový spoj 90° I 1 šroub M8 x 22
SADA 2	1 spojka profilů 90° I 1 samořezný šroub S7 x 22
BALENÍ	10 sad



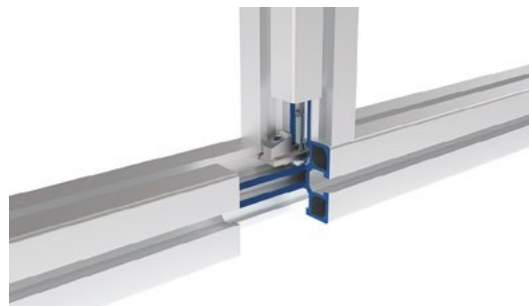
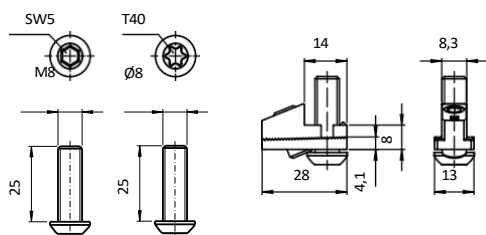
Sada	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
Sada 1	24,8	I	099J08M08S03
Sada 2	24,0	I	099J08S07





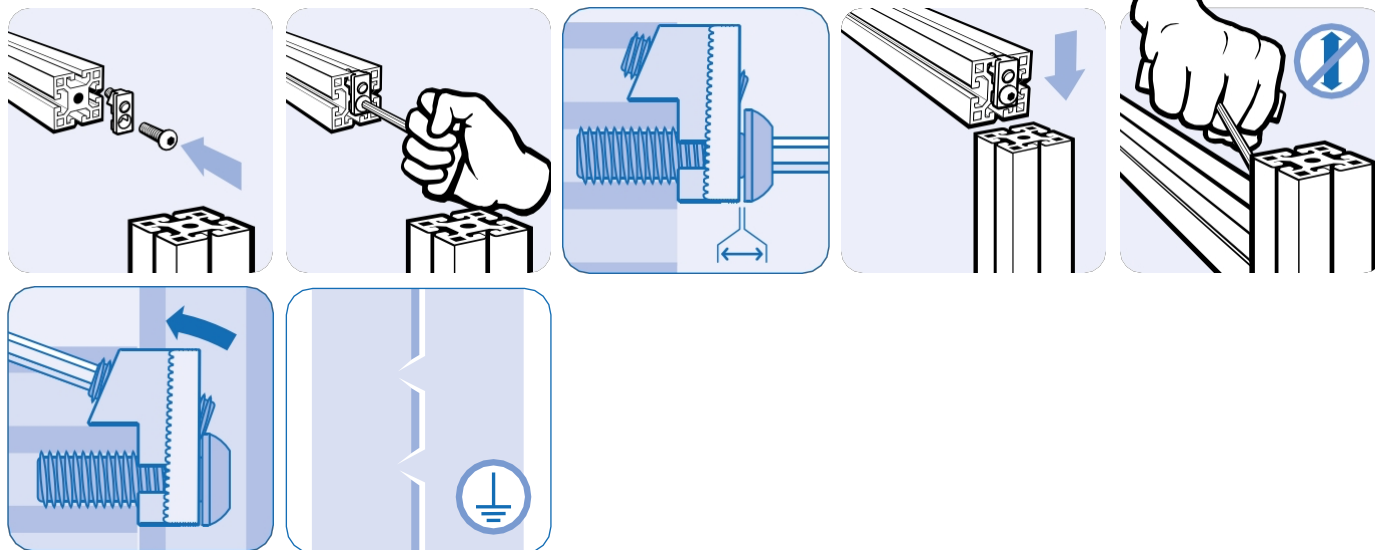
PROFILOVÝ KONEKTOR 90° M45, SLOT 8 (SADA)

MODEL Ocel, drážka 8
POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů
MATERIÁL Ocel
POVRCH Pozinkovaný
SADA 1 1 profilový konektor 90° M 1 šroub M8 x 25
SADA 2 1 spojka profilů 90° M 1 samořezný šroub S8 x 25
BALENÍ 10 kusů



Sada	Hmotnost [g]	Číslo dílu
Sada 1	28,0	099J08M08
Sada 2	28,0	099J08S08

4



PROFILOVÝ KONEKTOR 90° B / M30, SLOT 8 (SADA)

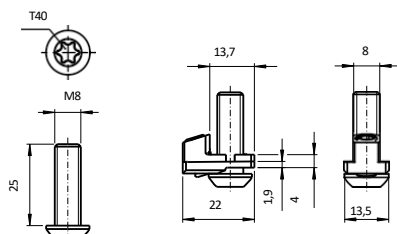
MODEL Ocel, drážka 8

POPIS Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu

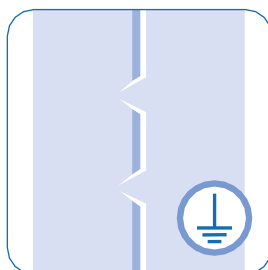
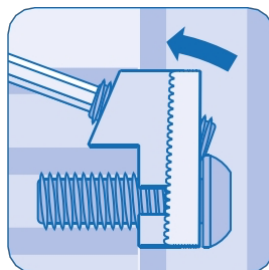
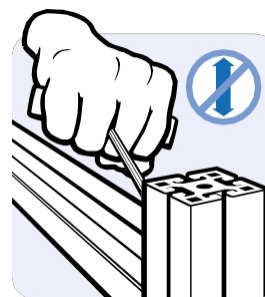
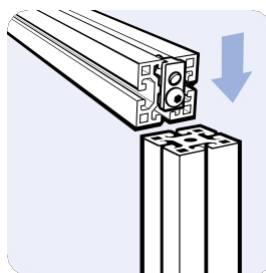
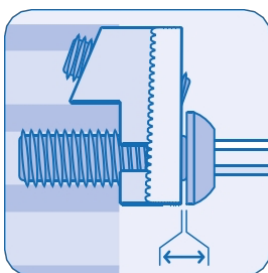
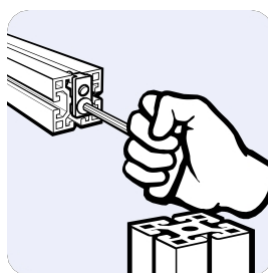
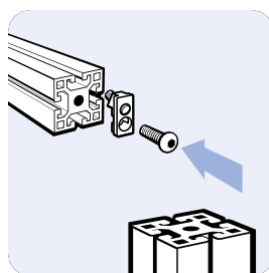
MATERIÁL Ocel

POVRCH Pozinkovaný

SADA 1 spojka profilů 90° B / M30 1 samořezný šroub S8 x 25



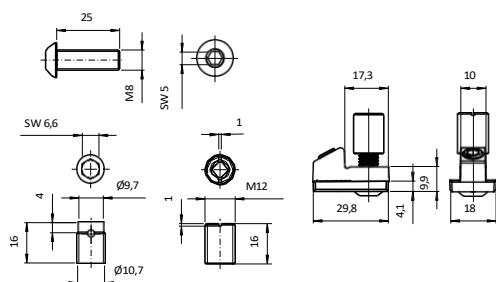
Slot	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
8	22,0	B	099J08S08S03



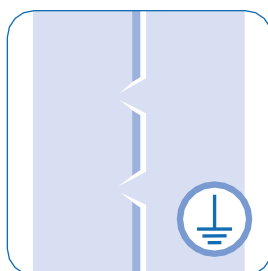
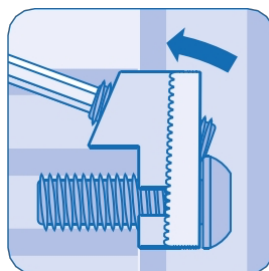
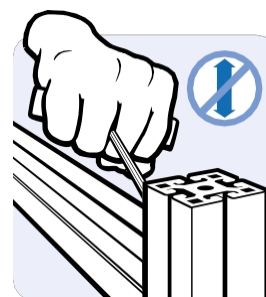
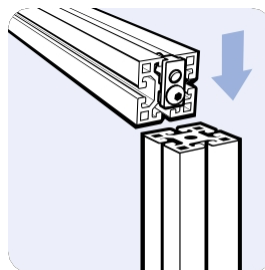
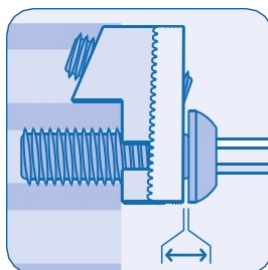
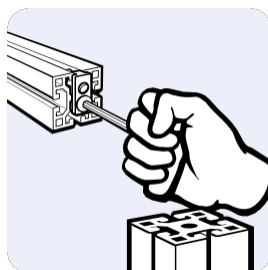
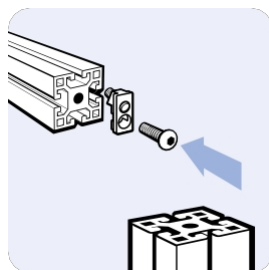


PROFILOVÝ KONEKTOR 90° B, SLOT 10 (SADA)

MODEL	Ocel, drážka 10
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů v pravém úhlu
MATERIÁL	Ocel
POVRCH	Pozinkovaný
SADA 1	1 profilový konektor 90° B 1 závitová pouzdra M12 1 šroub M8 x 25
SADA 2	1 spojka profilů 90° B 1 řezací pouzdro S12 1 šroub M8 x 25
BALENÍ MNOŽSTVÍ	10 sad
TIP	Montáž s závitovou pouzdrem M12: Vyřízněte závit M12 v otvoru jádra Ø 10,2 mm, nasadte pouzdro na šroub a zašroubujte. Montáž s řezací pouzdrem S12: Otočte řezací pouzdro v otvoru jádra Ø 10,2 mm, utáhněte šroub v pouzdře



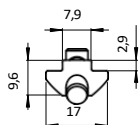
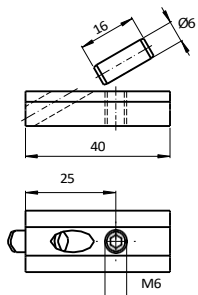
Nastavit	Slot	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
Sada 1	10	49,7	B	099J10M12
Sada 2	10	45,8	B	099J10S12



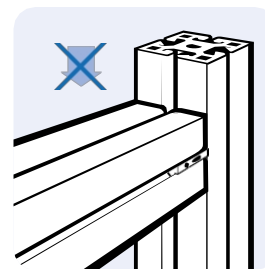
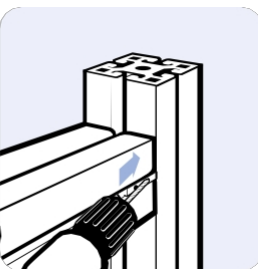
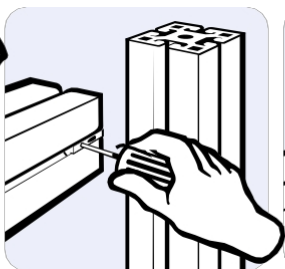
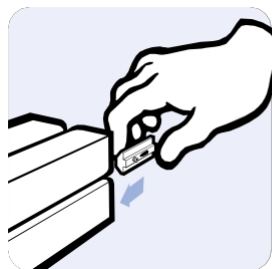
ŠROUBOVACÍ MATICE S T-DRÁŽKOU I, DRÁŽKA 8**MODEL** Ocel, drážka 8**POPIS** Pro zvýšení stability spoje proti posunutí je nutné do jednoho profilu vyvrtat otvor o průměru 5,9 mm.**MATERIÁL** Matice s čepem pro T-drážku: ocel

Přímočarý čep DIN 7979 D6 m6 x 16: ocel

Šestihranný šroub s vnitřním šestihranem DIN 916 M6 x 12: ocel

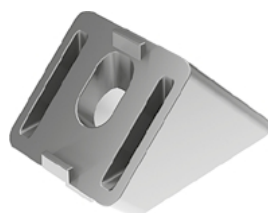
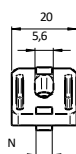
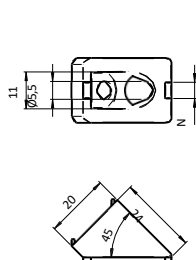
POVRCH Pozinkovaný**BALENÍ** 10 kusů

Slot	Hmotnost [g]	Profil	Číslo dílu
8	35,6	I	096060S13

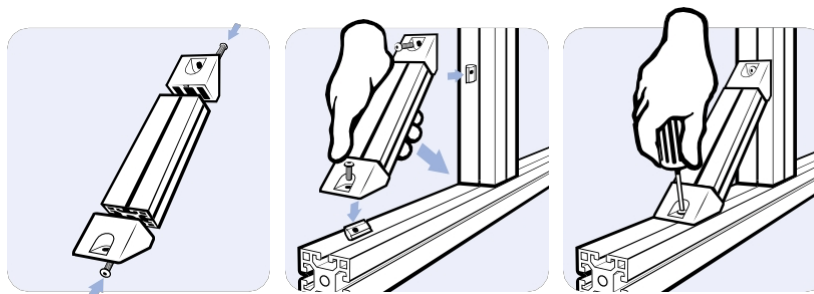


ÚHLOVÝ SPOJ 20, 45°

MODEL	Hliníkový tlakový odlitek
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů v úhlu 45°
MATERIÁL	Hliníkový tlakový odlitek
POVRCH	Hladký / práškově lakovaný
BARVA	Hliníková barva
BALENÍ	10 kusů
SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ	Jiné povrchy, jiné barvy na vyžádání



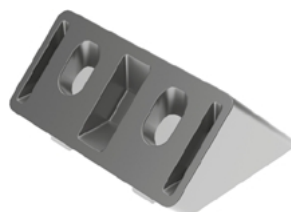
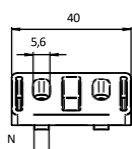
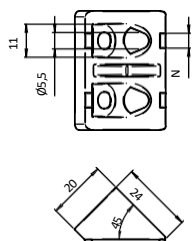
Povrch		Barva šroubů		N	Hmotnost [g]	Číslo dílu
Hladký		M5	5	10,4	093WS20145N05R	
Práškově lakovaný	Barva hliníku	M5	5	10,4	093WS20145N05	





ÚHLOVÝ SPOJ 40 X 20, 45°

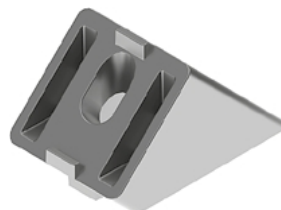
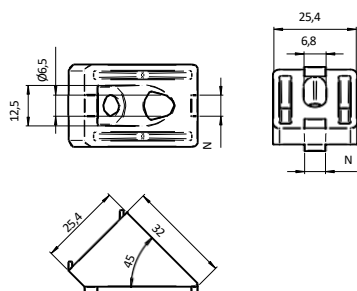
MODEL	Hliníkový tlakový odlitek
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů v úhlu 45°
MATERIÁL	Hliníkový tlakový odlitek
POVRCH	Hladký / práškové lakování
BARVA	Hliníková barva
BALENÍ	10 kusů
SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ	Jiné povrchy, jiné barvy na vyžádání



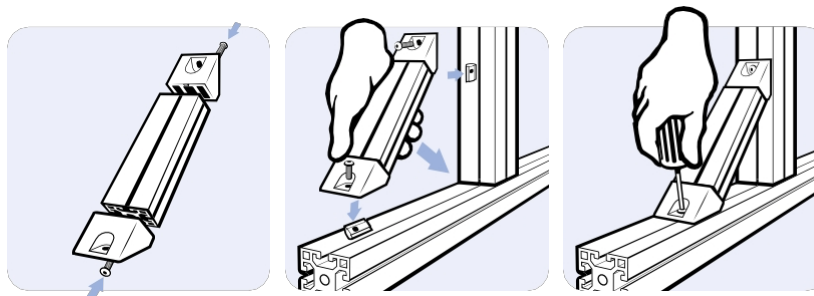
Povrch	Barva	pro šroub	N	Hmotnost [g]	Číslo dílu
Hladký		M5	5	19,2	093WS40445N05R
Práškově lakovaný	Barva hliníku	M5	5	19,2	093WS40445N05

ÚHLOVÝ SPOJ 25 - 1", 45°

MODEL	Hliníkový tlakový odlitek
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů v úhlu 45°
MATERIÁL	Hliníkový tlakový odlitek
POVRCH	Hladký / práškově lakovaný
BARVA	Hliníková barva
BALENÍ	10 kusů
SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ	Jiné povrchy, jiné barvy na vyžádání



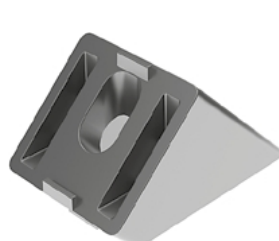
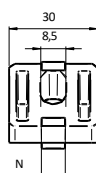
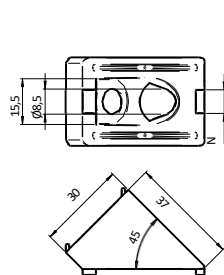
Povrch	Barva	pro šroub	N	Hmotnost [g]	Číslo dílu
Hladký		1/4"-20	6,5	30,1	093WS25145N6,5R
Práškově lakovaný	Barva hliníku	1/4"-20	6,5	30,1	093WS25145N6,5



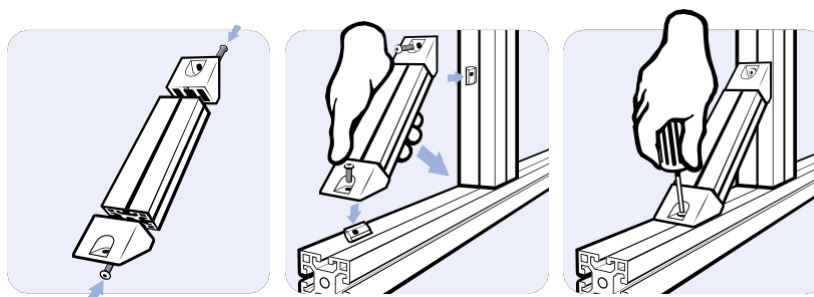


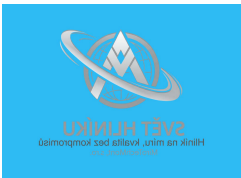
ÚHLOVÝ KONEKTOR 30, 45°

MODEL	Hliníkový tlakový odlitek
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů v úhlu 45°
MATERIÁL	, hliníkový tlakový odlitek
POVRCH	Hladký / práškově lakovaný
BARVA	Hliníková barva
BALENÍ	10 kusů
SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ	Jiné povrchy, jiné barvy na vyžádání



Povrch	Barva	pro šroub	N	Hmotnost [g]	Číslo dílu
Hladký		M8	8	33,5	093WS30245N08R
Práškově lakovaný	Barva hliníku	M8	8	33,5	093WS30245N08





ÚHLOVÝ SPOJ 60 X 30, 45°

MODEL	Hliníkový tlakový odlitek
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů v úhlu 45°
MATERIÁL	, hliníkový tlakový odlitek
POVRCH	Hladký / práškově lakovaný
BARVA	Hliníková barva
BALENÍ	10 kusů
SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ	Jiné povrchy, jiné barvy na vyžádání

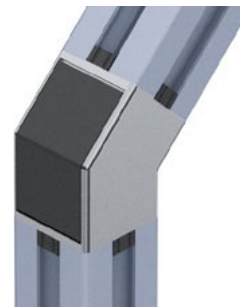
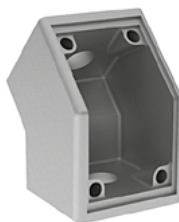
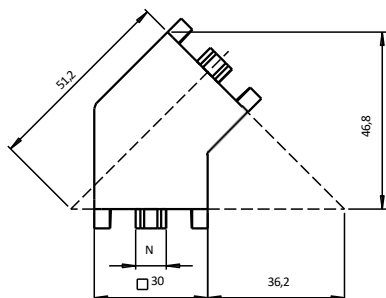


Povrch	Barva	pro šroub	N	Hmotnost [g]	Číslo dílu
Hladký		M8	8	41,2	093WS60145N08R
Práškově lakovaný	Barva hliníku	M8	8	41,2	093WS60145N08



ÚHLOVÝ SPOJ B 30, 45°

MODEL	Hliníkový tlakový odlitek
POPIS	Pro spojení dvou hliníkových profilů v úhlu 45°
MATERIÁL	Úhlový spojovací prvek: hliníkový tlakový odlitek Středící díly: plast PA, vyztužený skleněnými vlákny Krycí čepičky: plast PA, vyztužený skleněnými vlákny Montážní sada: ocel
POVRCH	Úhlový spoj: hladký / práškově lakovaný Montážní sada:
	pozinkovaná
BARVA	Centrovací díly: černá Krycí čepičky: černá / barva hliníku
MONTÁŽNÍ SADA	2 samořezný šrouby - S8 x 25 - Torx, 1 šroub s vnitřním šestihranem – DIN EN ISO 4762 (DIN 912) – M6 x 12, 1 podložka DIN EN ISO 7089 (DIN 125) – forma A, 1 kladivová matice M6 – drážka 8, 1 šroub s vnitřním šestihranem – DIN EN ISO 4762 (DIN 912) – M8 x 16, 1 kladivová matice M8 – drážka 10
BALENÍ	10 kusů / 10 sad
SPECIÁLNÍ VYBAVENÍ	Jiné povrchy, jiné barvy na vyžádání



Verze	Povrch	Barva	Sada pro montáž	N	Hmotnost [g]	Číslo dílu
Krytka: Černá	Hladký			- / 8 / 10	45,0	093WS30145N0810RS02
	Jednobarevný		včetně montážní sady	- / 8 / 10	95,0	093WS30145N0810RS01
	Práškově lakované	Barva hliníku		- / 8 / 10	45	093WS30145N0810S02
Krytka: hliníková barva	Práškově lakované	Barva hliníku		- / 8 / 10	47,0	093WS30145N0810S03
Krytka: černá	Práškově lakovaná	Hliníková barva	včetně montážní sady	- / 8 / 10	95,0	093WS30145N0810S01
Krytka: hliníková barva	Práškově lakované	Hliníková barva	včetně montážní sady	- / 8 / 10	96,5	093WS30145N0810S04