

EMC-schermklemmen voor 35 mm DIN-rail vorm H, steekbaar

met of zonder geïntegreerde trekontlasting



WE
CONTROL
COMPONENTS

[Bestel direct online @ CC Nederland »](#)



Electro-Flandria

[Voor aanvragen uit België klik hier »](#)

EMC shield clamps are used, where the shield of cables must be connected to the earth potential. They are easy to use and effective in earthing single cable shields.

When using types with integrated strain relief cables can be fixed via the cable jacket using cable ties. Thus strain relief in accordance with EN 62444 is achieved. We also offer EMC shield clamps with double strain relief function acc. to PROFINET installation guidelines.

Due to its special design the clamping ranges of the MSKL are very large while the dimensions are comparatively small. (Example: MSKL 3-12, assembled with a 12 mm cable shield: width 26.25 mm).

The staggered arrangement of the extremely slim shield clamp SFS|SKL maximises space utilisation. Suitable for applications that require EMC shielding close to connection points or controller inputs.

The shield clamps can be easily attached by snapping them onto 35 mm DIN rails.



Specificaties

Materiaal	Schermklem: Verenstaal, verzinkt Schermklem: Plaatstaal verzinkt Klikbevestigingsvoet: Verenstaal
Eigenschappen	trillingsbestendig
Montage type	Snap-in

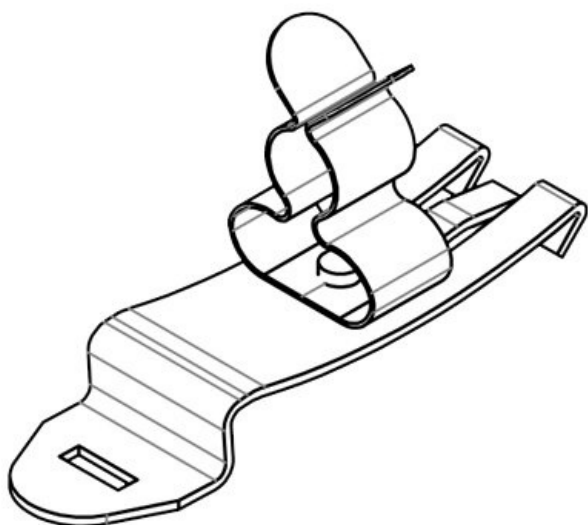
Voordelen

- Gedeeltelijk met geïntegreerde trekontlasting
- Groot contactoppervlak
- Afschermingscontact en trekontlasting gescheiden
- Eenvoudige assemblage zonder gereedschap
- Het veerontwerp vereist geen aanpassingen en houdt permanent contact met de kabelafscherming
- Ontworpen voor toepassingen met hoge dichtheid
- Schok- en trillingsbestendig, onderhoudsvrij
- Geïntegreerde dubbele trekontlastingsfunctie conform de PROFINET-installatierichtlijnen

Producttypes en maten

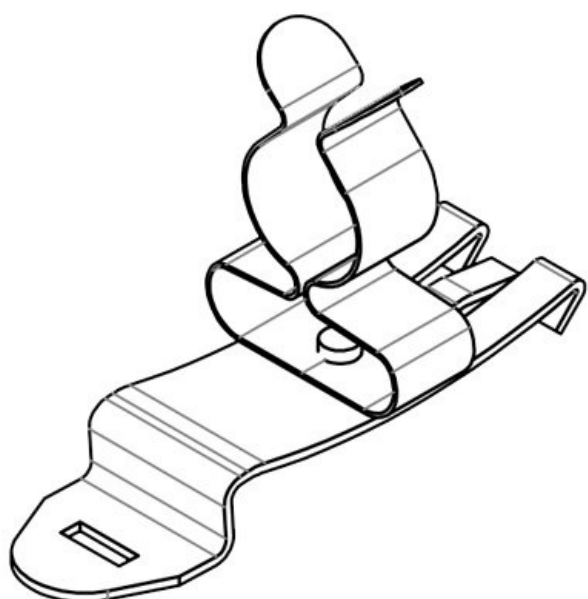
SF|MSKL 3-12

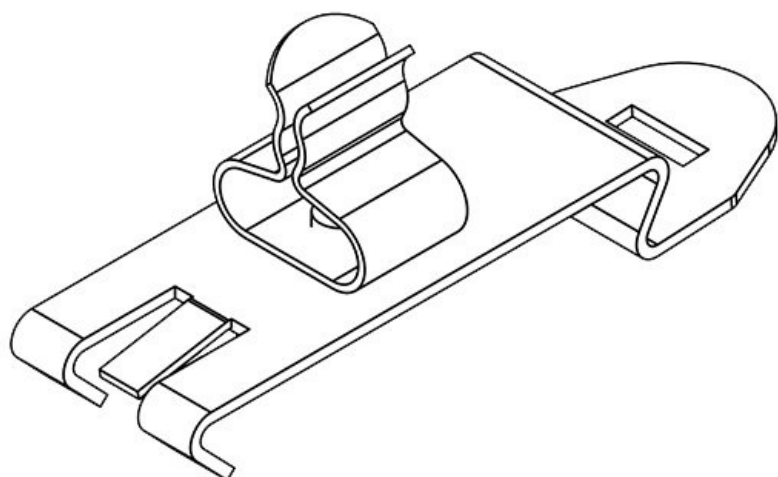
Art.nr.	37616	Lengte	50,3 mm
EAN	4251269316	Breedte	15 mm
	937	Hoogte	26 mm
Aantal	10		
Aantal	1		
schermklemmen			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	3 mm		
schermdiam.			
Max.	12 mm		
schermdiam.			



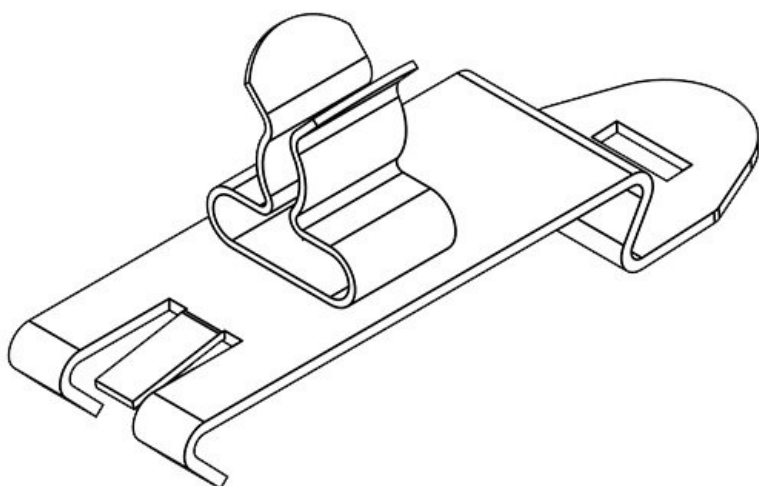
SF|MSKL 8-18

Art.nr.	37618	Lengte	50,3 mm
EAN	4251269316	Breedte	20 mm
	944	Hoogte	32,2 mm
Aantal	10		
Aantal	1		
schermklemmen			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	8 mm		
schermdiam.			
Max.	18 mm		
schermdiam.			





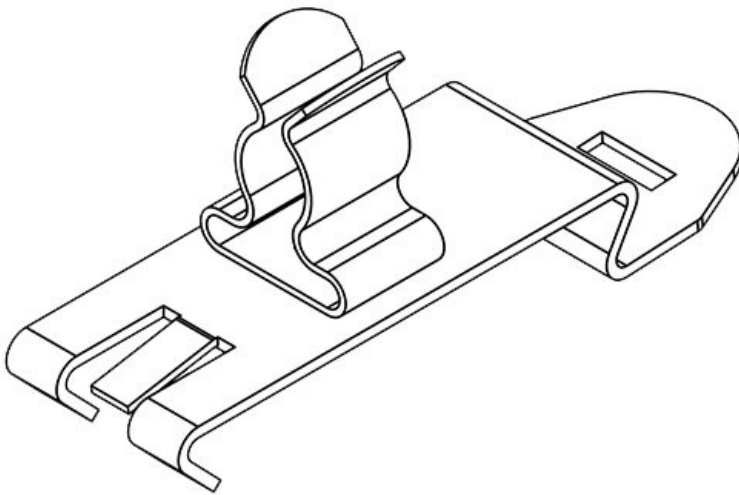
Art.nr.	36243	Lengte	50,4 mm
EAN	4251269302	Breedte	14 mm
	329	Hoogte	20 mm
Aantal	10		
Aantal	1		
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	1,5 mm		
schermdiam.			
Max.	3 mm		
schermdiam.			



Art.nr.	36244	Lengte	50,4 mm
EAN	4251269302	Breedte	14 mm
	336	Hoogte	20,5 mm
Aantal	10		
Aantal	1		
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	3 mm		
schermdiam.			
Max.	6 mm		
schermdiam.			

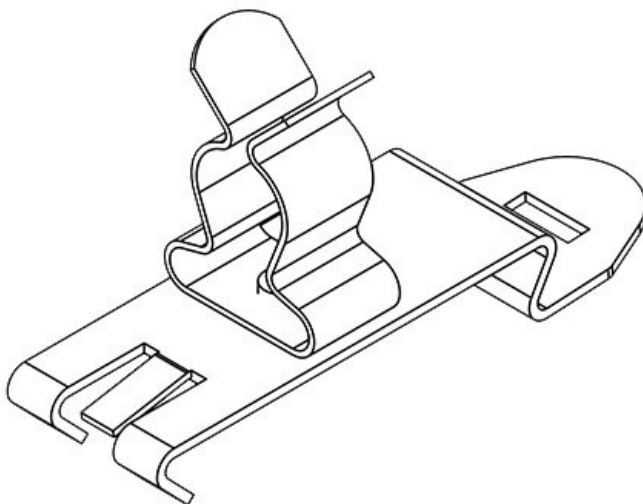
SF|SKL 6-8

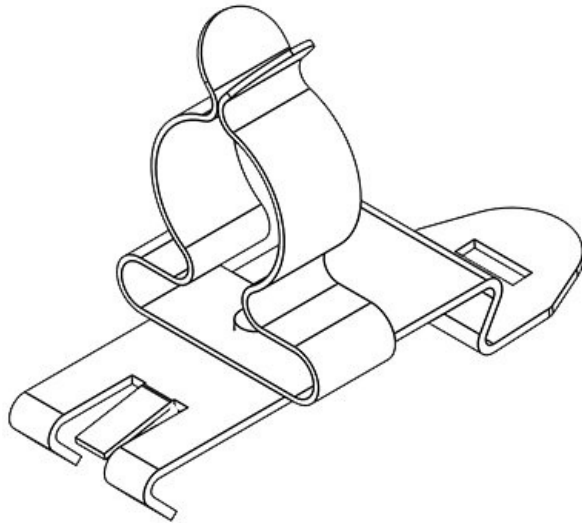
Art.nr.	36245	Lengte	50,4 mm
EAN	4251269302	Breedte	14 mm
	343	Hoogte	21,9 mm
Aantal	10		
Aantal schermklemmen	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	6 mm		
Max. schermdiam.	8 mm		



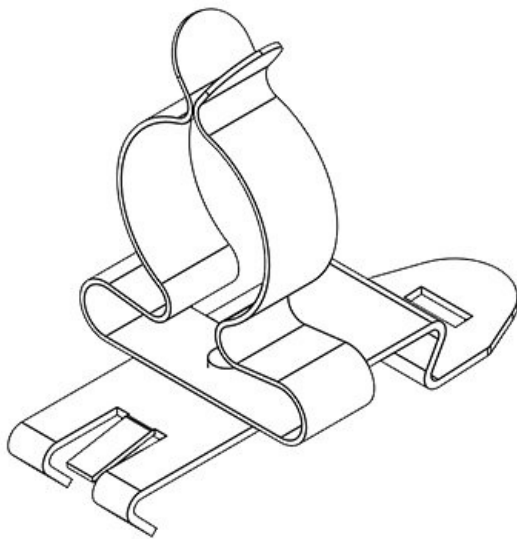
SF|SKL 8-11

Art.nr.	36246	Lengte	50,4 mm
EAN	4251269302	Breedte	14 mm
	350	Hoogte	26,9 mm
Aantal	10		
Aantal schermklemmen	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	8 mm		
Max. schermdiam.	11 mm		





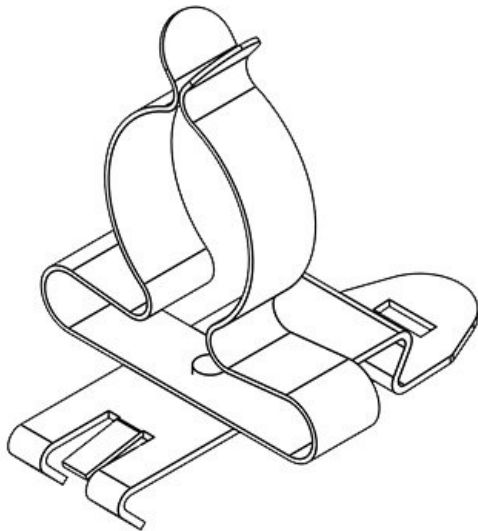
Art.nr.	36247	Lengte	50,4 mm
EAN	4251269302	Breedte	21 mm
	367	Hoogte	33,9 mm
Aantal	10		
Aantal	1		
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	11 mm		
schermdiam.			
Max.	17 mm		
schermdiam.			



Art.nr.	36248	Lengte	50,4 mm
EAN	4251269302	Breedte	26,5 mm
	374	Hoogte	41,4 mm
Aantal	10		
Aantal	1		
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	17 mm		
schermdiam.			
Max.	22 mm		
schermdiam.			

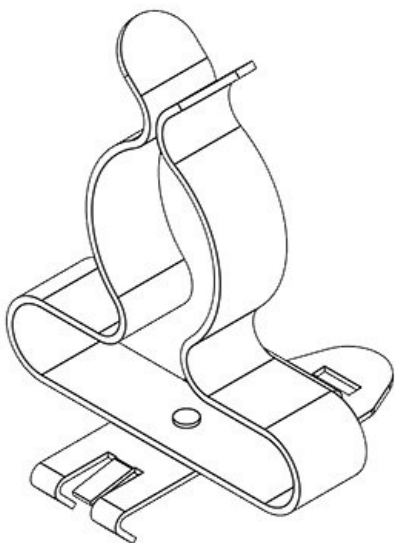
SF|SKL 22-30

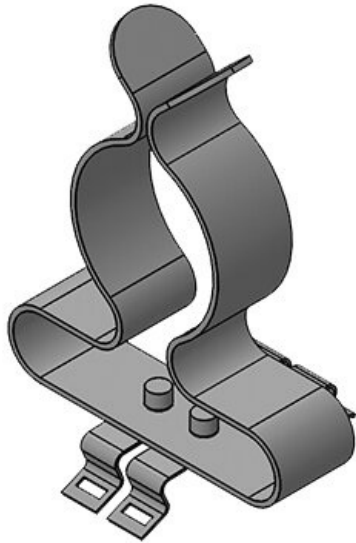
Art.nr.	36249	Lengte	50,4 mm
EAN	4251269302	Breedte	34,5 mm
	381	Hoogte	45,8 mm
Aantal	10		
Aantal schermklemmen	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	22 mm		
Max. schermdiam.	30 mm		



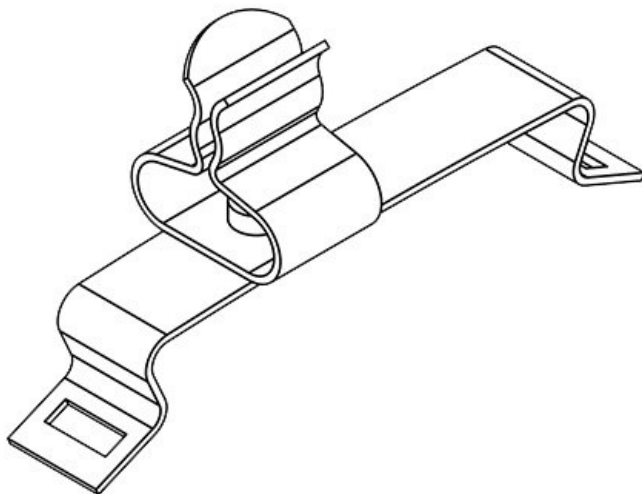
SF|SKL 30-38

Art.nr.	36250	Lengte	50,4 mm
EAN	4251269302	Breedte	46,5 mm
	398	Hoogte	68 mm
Aantal	10		
Aantal schermklemmen	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	30 mm		
Max. schermdiam.	38 mm		





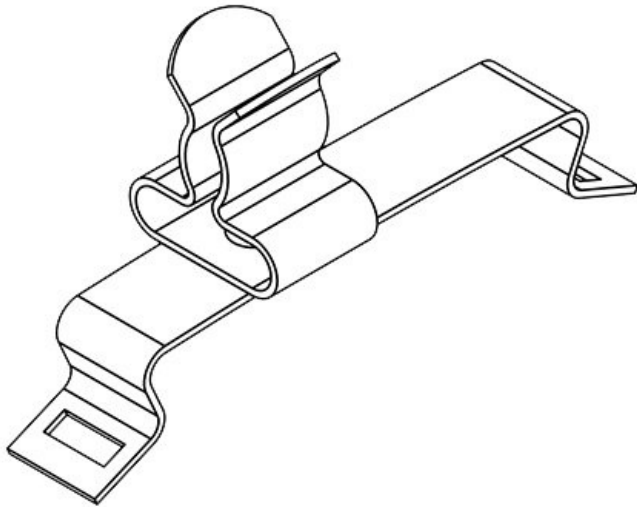
Art.nr.	36252	Lengte	44 mm
EAN	4251269302	Breedte	48,5 mm
	411	Hoogte	77,5 mm
Aantal	10		
Aantal	1		
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	38 mm		
schermdiam.			
Max.	48 mm		
schermdiam.			



Art.nr.	36810	Lengte	43,4 mm
EAN	4251269304	Breedte	11,8 mm
	873	Hoogte	21,5 mm
Aantal	10		
Aantal	1		
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	1,5 mm		
schermdiam.			
Max.	3 mm		
schermdiam.			

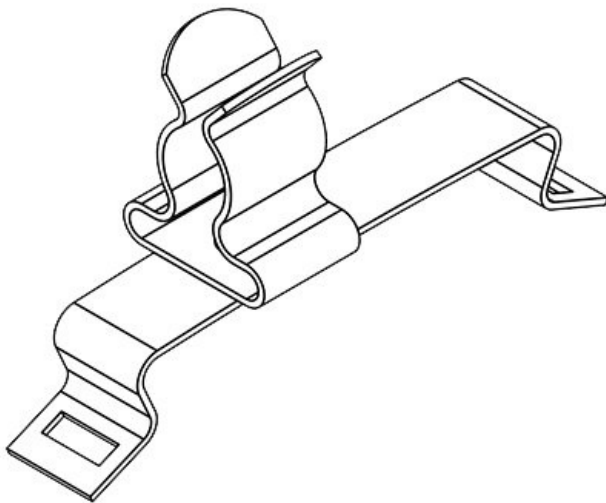
SFS|SKL 3-6

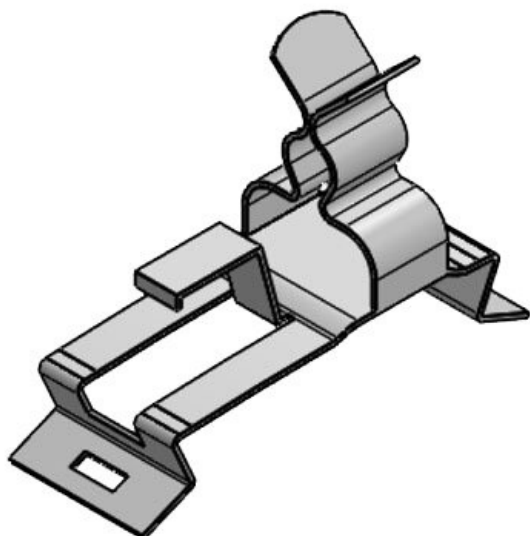
Art.nr.	36815	Lengte	43,4 mm
EAN	4251269304	Breedte	11,8 mm
	880	Hoogte	22,2 mm
Aantal	10		
Aantal schermklemmen	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	3 mm		
Max. schermdiam.	6 mm		



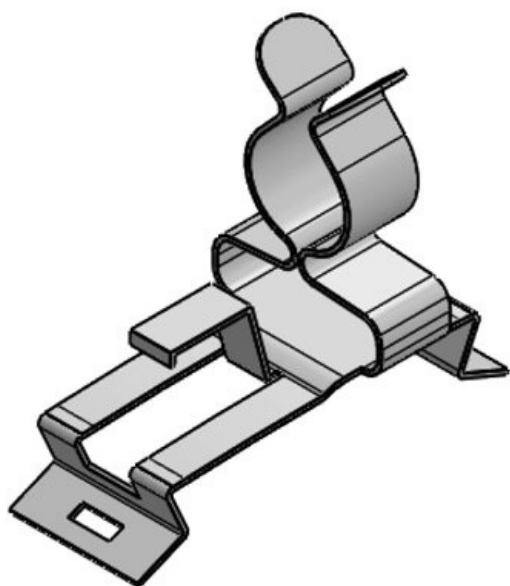
SFS|SKL 6-8

Art.nr.	36820	Lengte	43,4 mm
EAN	4251269304	Breedte	11,8 mm
	897	Hoogte	23,6 mm
Aantal	10		
Aantal schermklemmen	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	6 mm		
Max. schermdiam.	8 mm		





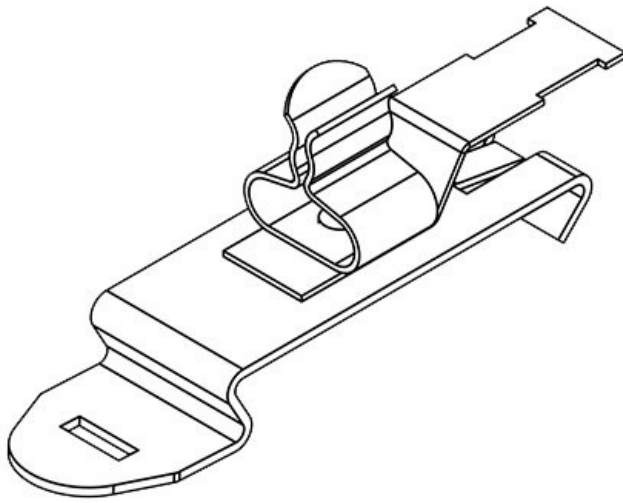
Art.nr.	37620	Max.	12 mm
EAN	4251269316	schermdiam.	
	951	Lengte	43,4 mm
Aantal	10	Breedte	15 mm
Aantal	1	Hoogte	29,3 mm
schermklemmen		Montagehoogte	20 mm
Trektoestanding (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	3 mm		



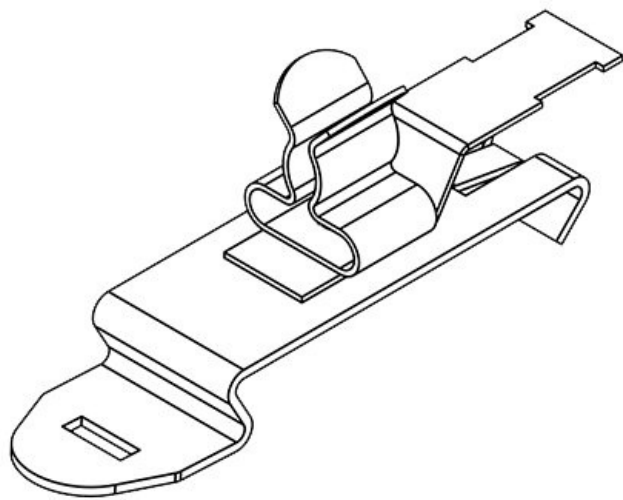
Art.nr.	37622	Max.	18 mm
EAN	4251269316	schermdiam.	
	968	Lengte	61,4 mm
Aantal	10	Breedte	20 mm
Aantal	1	Hoogte	32,7 mm
schermklemmen			
Trektoestanding (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	8 mm		

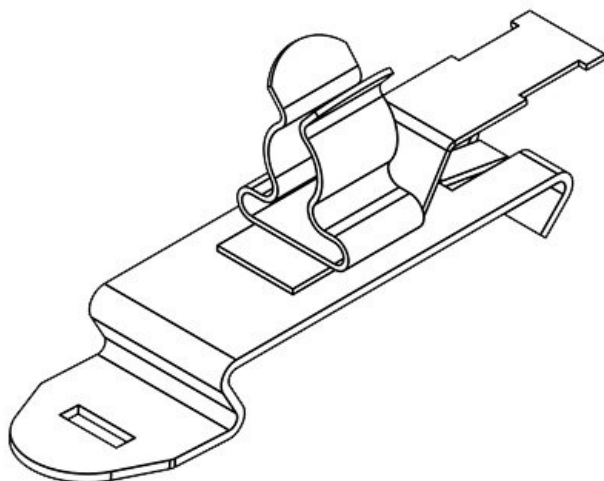
SFZ|SKL 1.5-3

Art.nr.	36850	Max.	3 mm
EAN	4251269304	schermdiam.	
	903	Lengte	56,9 mm
Aantal	10	Breedte	14 mm
Aantal schermklemmen	1	Hoogte	20,3 mm
Trektesting (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	1,5 mm		

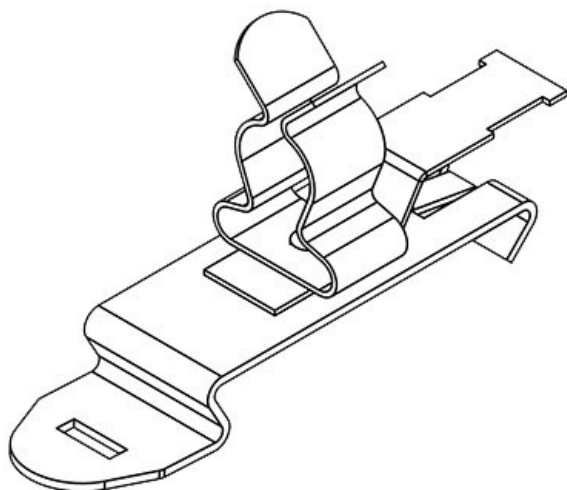
**SFZ|SKL 3-6**

Art.nr.	36855	Max.	6 mm
EAN	4251269304	schermdiam.	
	910	Lengte	56,9 mm
Aantal	10	Breedte	14 mm
Aantal schermklemmen	1	Hoogte	21 mm
Trektesting (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	3 mm		



SFZ|SKL 6-8

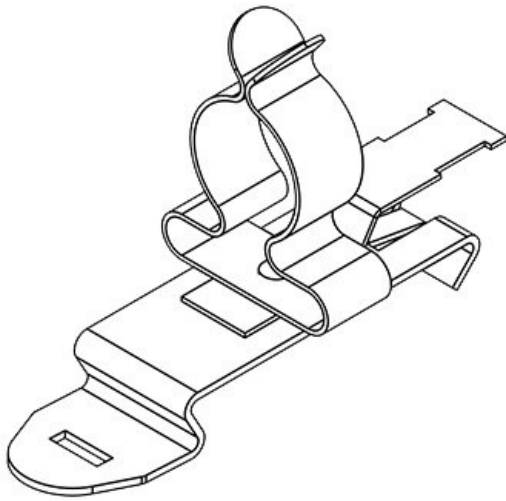
Art.nr.	36860	Max.	8 mm
EAN	4251269304	schermdiam.	
	927	Lengte	56,9 mm
Aantal	10	Breedte	14 mm
Aantal	1	Hoogte	22,4 mm
schermklemmen			
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	6 mm		
schermdiam.			

SFZ|SKL 8-11

Art.nr.	36865	Max.	11 mm
EAN	4251269304	schermdiam.	
	934	Lengte	56,9 mm
Aantal	10	Breedte	14 mm
Aantal	1	Hoogte	27,4 mm
schermklemmen			
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	8 mm		
schermdiam.			

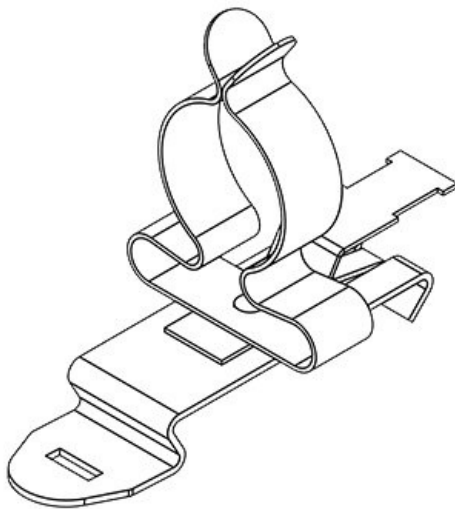
SFZ|SKL 11-17

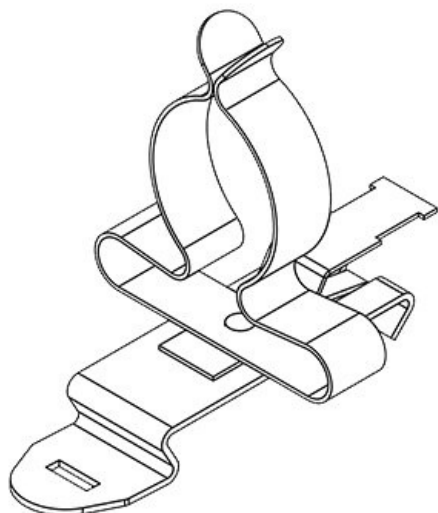
Art.nr.	36870	Max.	17 mm
EAN	4251269304	schermdiam.	
	941	Lengte	71,8 mm
Aantal	10	Breedte	21 mm
Aantal schermklemmen	1	Hoogte	34,4 mm
Trektesting (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	11 mm		



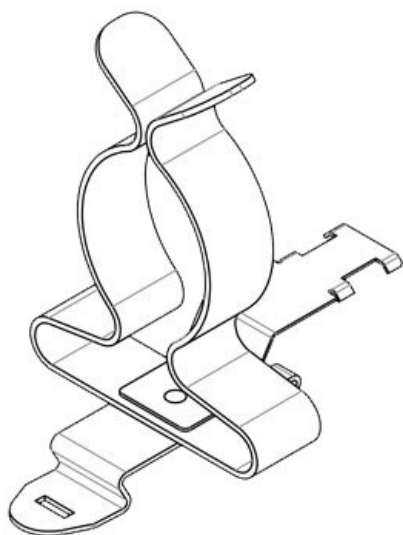
SFZ|SKL 17-22

Art.nr.	36875	Max.	22 mm
EAN	4251269304	schermdiam.	
	958	Lengte	71,8 mm
Aantal	10	Breedte	26,5 mm
Aantal schermklemmen	1	Hoogte	41,9 mm
Trektesting (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	17 mm		





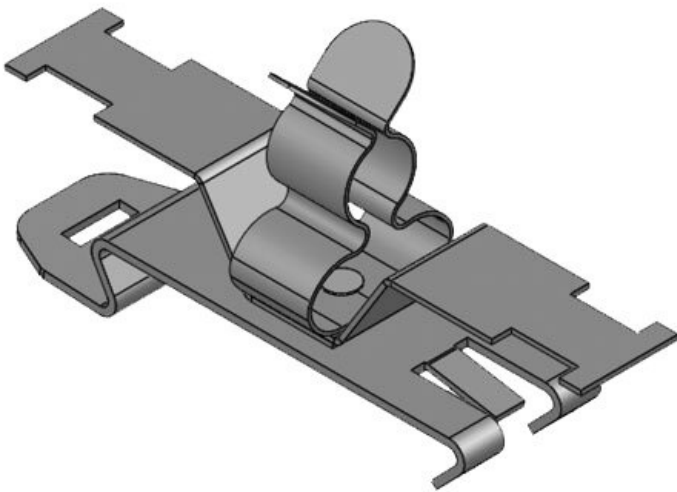
Art.nr.	36880	Max.	30 mm
EAN	4251269304	schermdiam.	
	965	Lengte	71,8 mm
Aantal	10	Breedte	35 mm
Aantal	1	Hoogte	46 mm
schermklemmen			
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	22 mm		
schermdiam.			



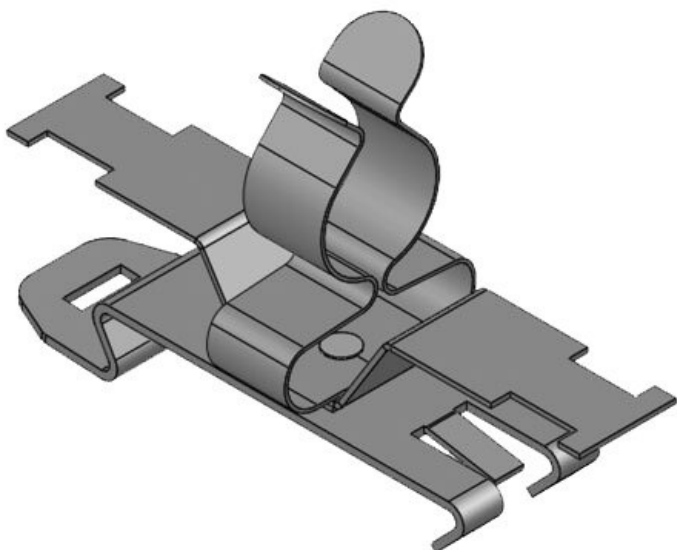
Art.nr.	36885	Max.	38 mm
EAN	4251269319	schermdiam.	
	105	Lengte	71,8 mm
Aantal	10	Breedte	46,5 mm
Aantal	1	Hoogte	68 mm
schermklemmen			
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	30 mm		
schermdiam.			

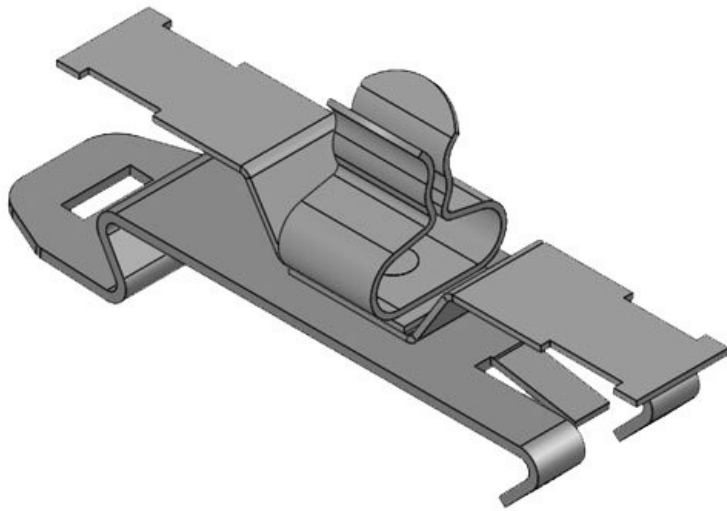
SF2Z-M|MSKL 3-12

Art.nr.	37620.150	Min.	3 mm
EAN	4251269321	schermdiam.	
	146	Max.	12 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Lengte	59 mm	Breedte	14,9 mm
Trektoelasting (volgens EN 62444)	1	Hoogte	28,4 mm
Aantal schermklemm en	1	Montage hoogte	21,5 mm
Voor aantal kabels	1		

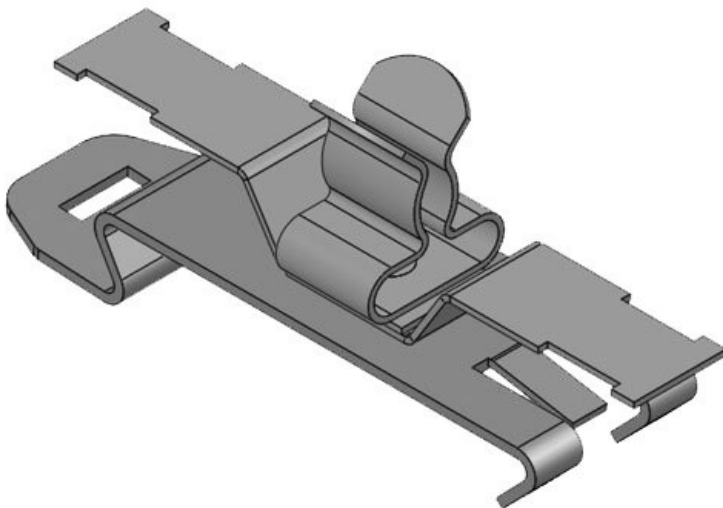
**SF2Z-M|MSKL 8-18**

Art.nr.	37622.150	Min.	8 mm
EAN	4251269321	schermdiam.	
	153	Max.	18 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Lengte	59 mm	Breedte	19,7 mm
Trektoelasting (volgens EN 62444)	1	Hoogte	34,7 mm
Aantal schermklemm en	1	Montage hoogte	27,7 mm
Voor aantal kabels	1		





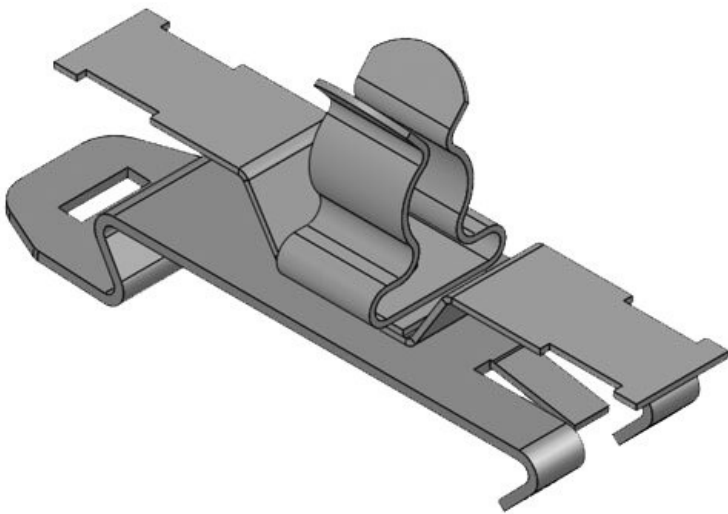
Art.nr.	36850.150	Max.	3 mm
EAN	4251269321	schermdiam.	
	160	Lengte	54,5 mm
Aantal	10	Breedte	14 mm
Aantal	1	Hoogte	20,8 mm
schermklemmen		Montagehoogte	13,9 mm
Trektoestanding (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	1,5 mm		



Art.nr.	36855.150	Max.	6 mm
EAN	4251269321	schermdiam.	
	177	Lengte	54,5 mm
Aantal	10	Breedte	14 mm
Aantal	1	Hoogte	21,4 mm
schermklemmen		Montagehoogte	14,5 mm
Trektoestanding (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	3 mm		

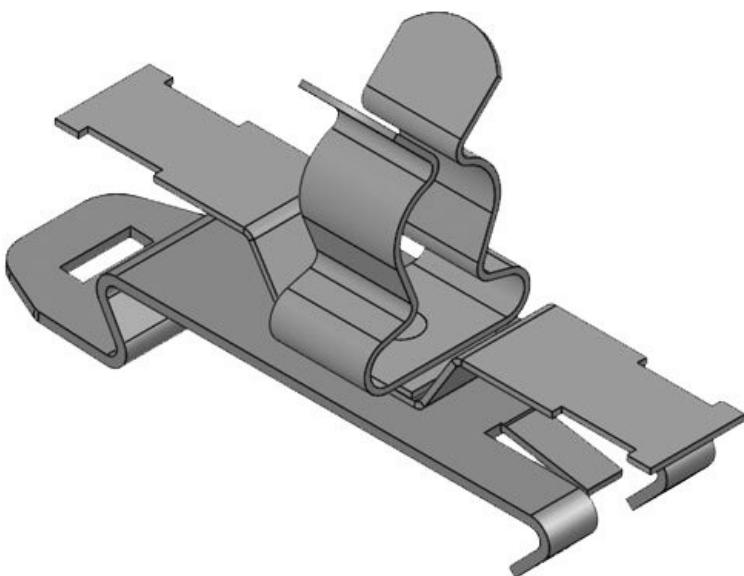
SF2Z|SKL 6-8

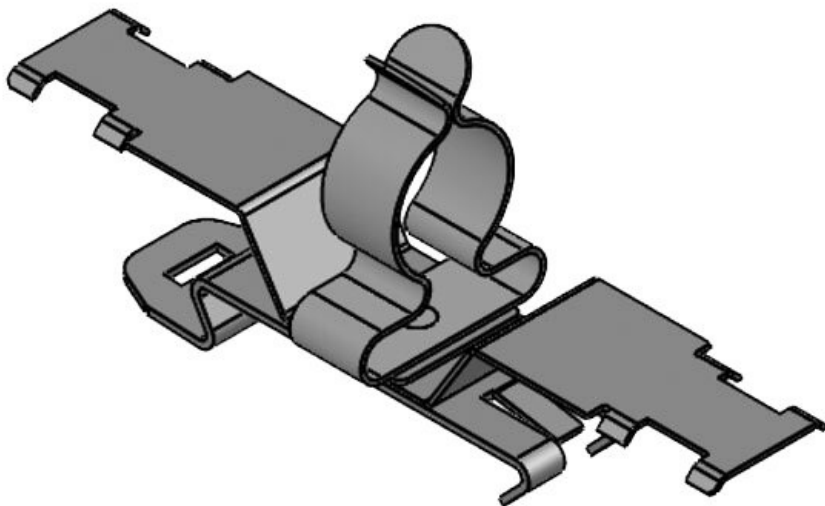
Art.nr.	36860.150	Max.	8 mm
EAN	4251269321	schermdiam.	
	184	Lengte	54,5 mm
Aantal	10	Breedte	14 mm
Aantal	1	Hoogte	22,9 mm
schermklemmen		Montage	16 mm
en		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	6 mm		
schermdiam.			



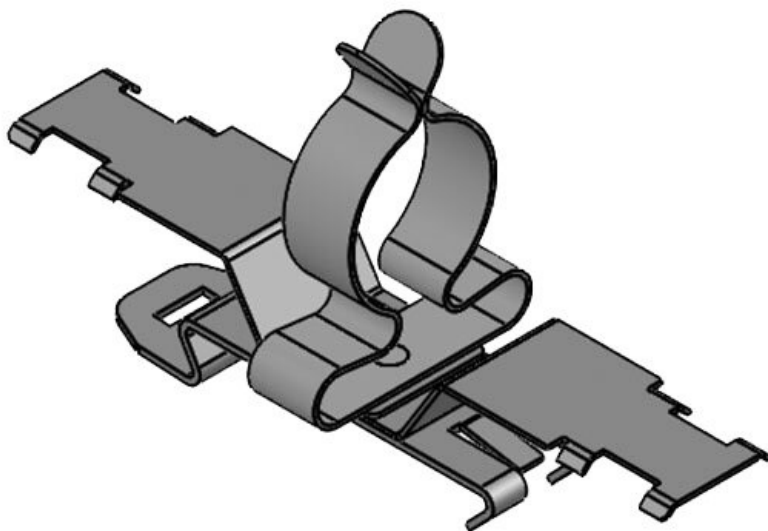
SF2Z|SKL 8-11

Art.nr.	36865.150	Max.	11 mm
EAN	4251269321	schermdiam.	
	191	Lengte	54,5 mm
Aantal	10	Breedte	14 mm
Aantal	1	Hoogte	27,9 mm
schermklemmen		Montage	21 mm
en		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	8 mm		
schermdiam.			



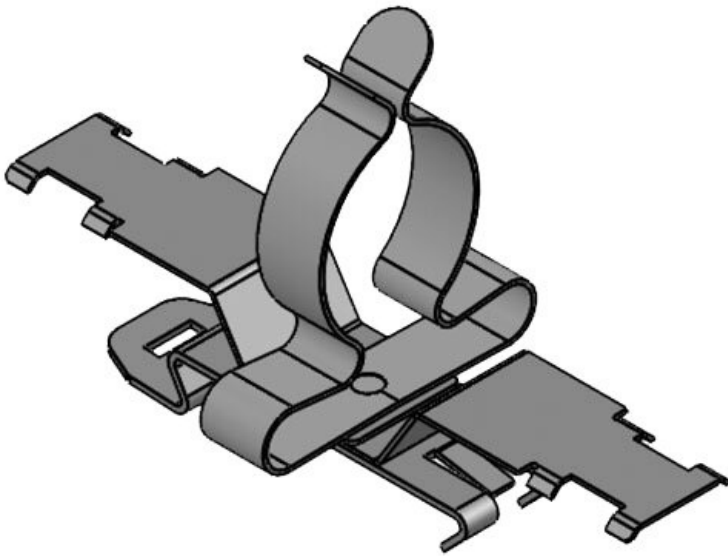


Art.nr.	36870.150	Max.	17 mm
EAN	4251269321	schermdiam.	
	207	Lengte	80 mm
Aantal	10	Breedte	21 mm
Aantal	1	Hoogte	34,9 mm
schermklemmen		Montage	28 mm
		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	11 mm		
schermdiam.			



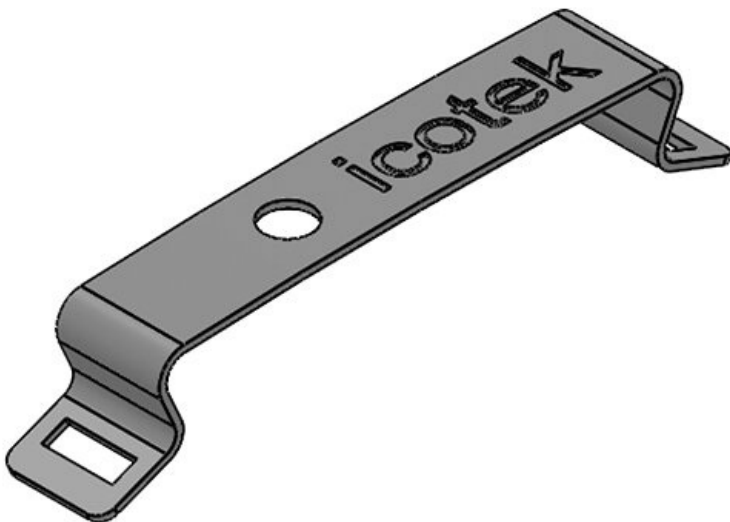
Art.nr.	36875.150	Max.	22 mm
EAN	4251269321	schermdiam.	
	214	Lengte	80 mm
Aantal	10	Breedte	26,5 mm
Aantal	1	Hoogte	42,4 mm
schermklemmen		Montage	35,5 mm
		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	17 mm		
schermdiam.			

Art.nr.	36880.150	Max.	30 mm
EAN	4251269321	schermdiam.	
	221	Lengte	80 mm
Aantal	10	Breedte	35 mm
Aantal	1	Hoogte	47 mm
schermklemmen		Montage	40,1 mm
en		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	22 mm		
schermdiam.			

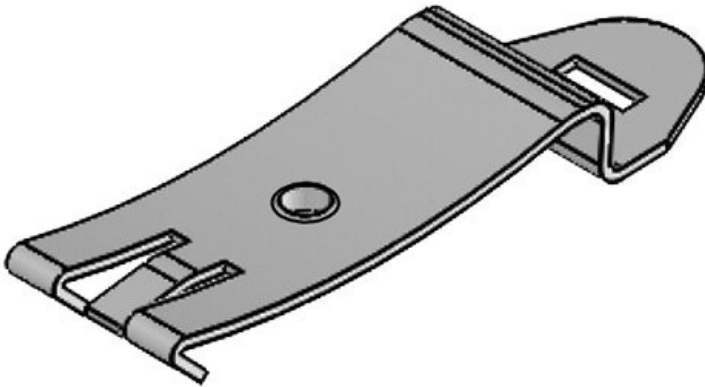


SFS single M3

Art.nr.	36229	Diameter van	3,2 mm
EAN	4251269302	schroefgaten	
	237		
Aantal	10		
Lengte	43,4 mm		
Breedte	7 mm		
Hoogte	8,5 mm		
Aantal	1		
schroefgaten			

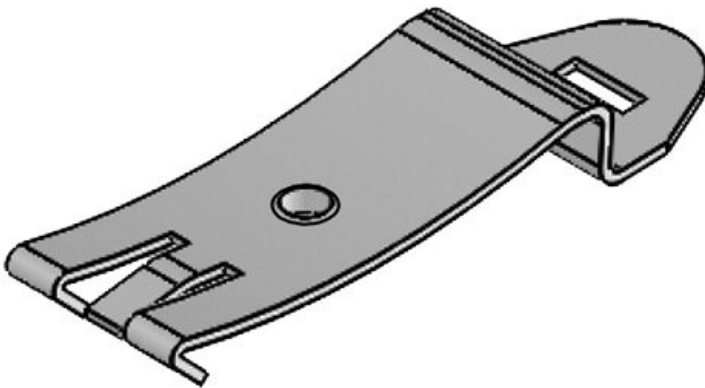


MF single M4



Art.nr.	36230	Diameter van	4,1 mm
EAN	4251269302	schroefgaten	
	244	Schroefdraad	M4
Aantal	10		
Lengte	50,3 mm		
Breedte	14 mm		
Hoogte	6,8 mm		
Aantal schroefgaten	1		

MF single M5



Art.nr.	36221	Diameter van	5,1 mm
EAN	4251269319	schroefgaten	
	167	Schroefdraad	M5
Aantal	10		
Lengte	50,3 mm		
Breedte	14 mm		
Hoogte	6,8 mm		
Aantal schroefgaten	1		