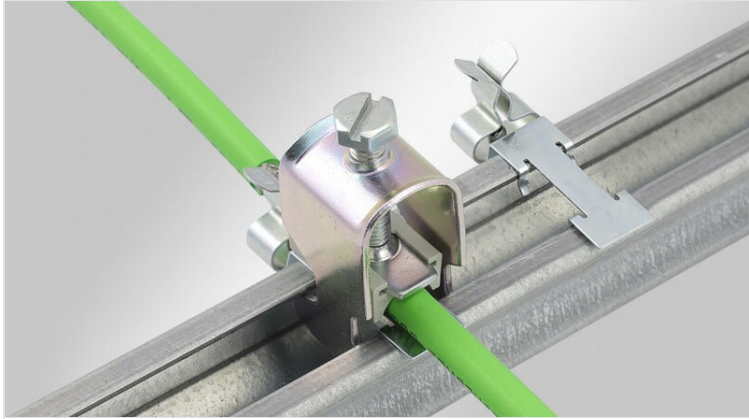


EMC-schermklemmen voor 30 mm DIN-rail vorm C

met of zonder geïntegreerde trekontlasting



WE
CONTROL
COMPONENTS

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



[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 shield clamps can be mounted on 30 mm DIN rails shape C using the SC screw foot.

With the LFC cable shield clamp the cable shield is directly contacted at the C-rail. Your existing cable clamp can still be used for strain relief. The LFC clamp is simply snapped onto the C-rail and is then fixed using the screw of your cable clamp.

Now available: sets consisting of EMC shield clamp LFC and matching CCL bracket clip.

Specificaties

Materiaal	Schermklem: Verenstaal, verzinkt Schermklem: Plaatstaal verzinkt Schroefbare montagevoet: Plaatstaal verzinkt
Eigenschappen	trillingsbestendig
Montage type	Schroefbevestiging, Klemmen, Snap-in

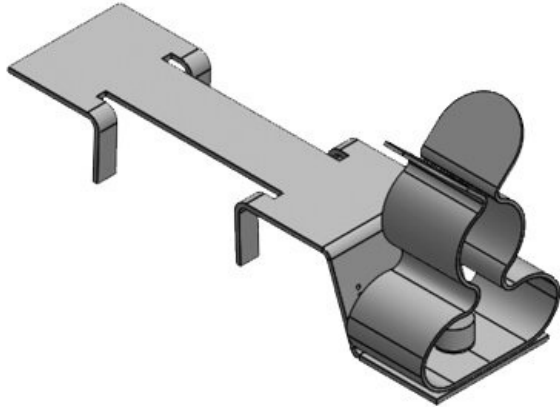
Voordelen

- Gedeeltelijk met geïntegreerde trekontlasting
- Groot contactoppervlak
- Afschermingscontact en trekontlasting gescheiden
- Gemakkelijke montage en verwijdering
- Het veerontwerp vereist geen aanpassingen en houdt permanent contact met de kabelafscherming
- Schok- en trillingsbestendig, onderhoudsvrij
- Geïntegreerde dubbele trekontlastingsfunctie conform de PROFINET-installatierichtlijnen
- Voor montage op alle standaard C-rails (16-17 mm)
- LFC: ruimtebesparend door de combinatie van de LFC-schermklem met een kabelklem

Producttypes en maten

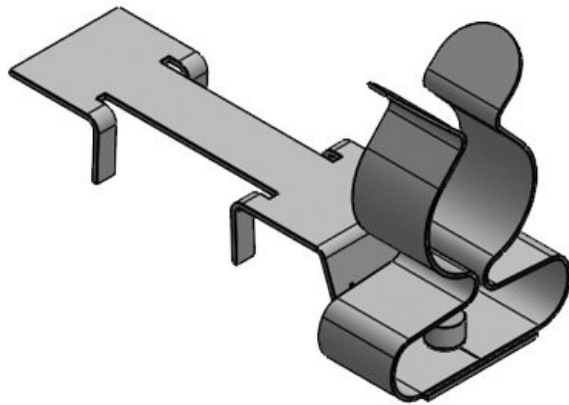
LFC|MSKL 3-12

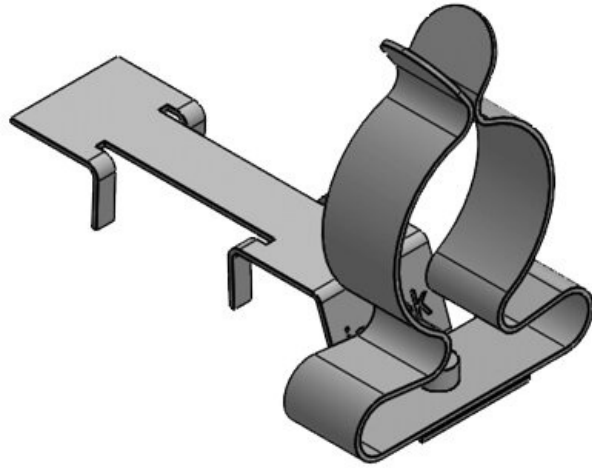
Art.nr.	37670.100	Min.	3 mm
EAN	4251269322	schermdiam.	
	044	Max.	12 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	15 mm
schermklemmen		Hoogte	22 mm
en			
Lengte	45,9 mm		
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			



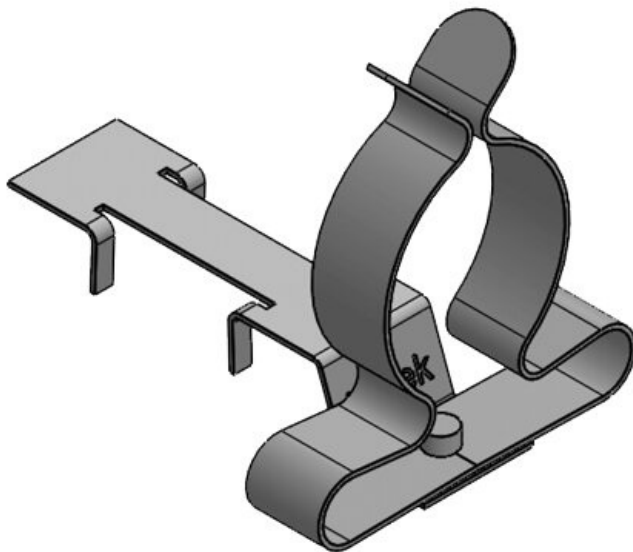
LFC|MSKL 8-18

Art.nr.	37671.100	Min.	8 mm
EAN	4251269322	schermdiam.	
	051	Max.	18 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	20 mm
schermklemmen		Hoogte	28,2 mm
en			
Lengte	45,9 mm		
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			



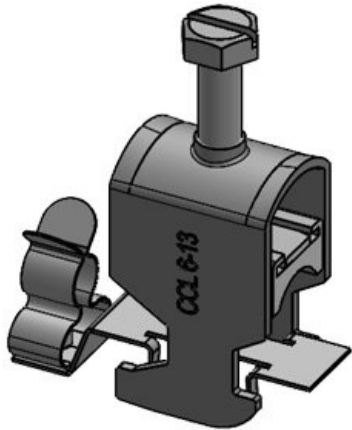


Art.nr.	37672.100	Min.	17 mm
EAN	4251269322	schermdiam.	
	068	Max.	22 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	26,5 mm
schermklemmen		Hoogte	36 mm
en			
Lengte	45,9 mm		
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			
Voor aantal	1		
kabels			

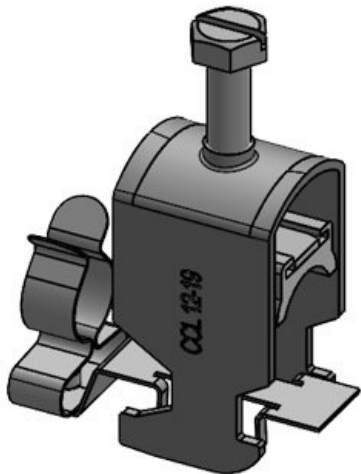


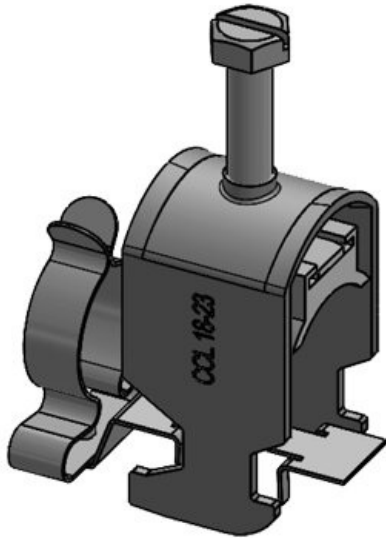
Art.nr.	37673.100	Min.	22 mm
EAN	4251269322	schermdiam.	
	075	Max.	30 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	35 mm
schermklemmen		Hoogte	40,5 mm
en			
Lengte	45,9 mm		
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			
Voor aantal	1		
kabels			

Art.nr.	37680	Min.	3 mm
EAN	4251269323	schermdiam.	
	652	Max.	12 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	19 mm
schermklemmen		Hoogte	36 mm
en		Montage	52 mm
Lengte	45,9 mm	hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			

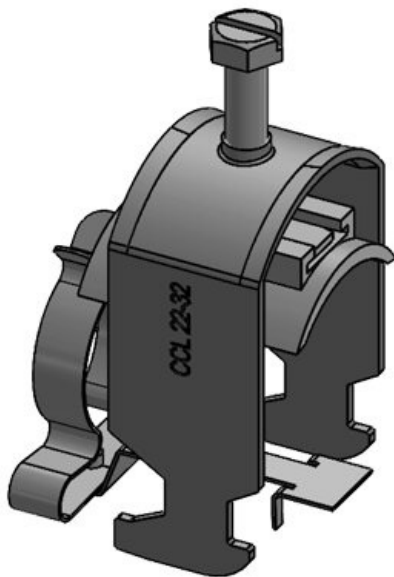


Art.nr.	37681	Min.	8 mm
EAN	4251269323	schermdiam.	
	669	Max.	18 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	22 mm
schermklemmen		Hoogte	36 mm
en		Montage	57 mm
Lengte	45,9 mm	hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			



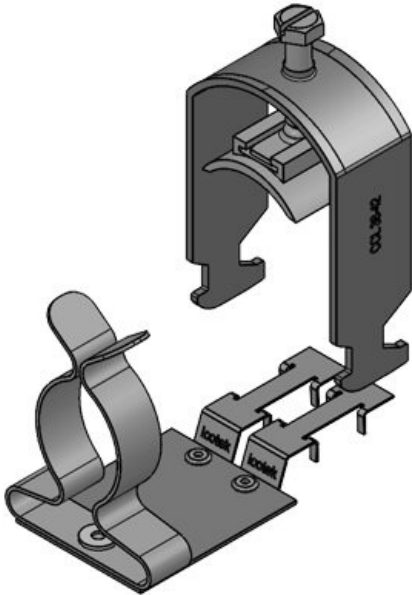


Art.nr.	37682	Min.	17 mm
EAN	4251269323	schermdiam.	
	676	Max.	22 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	26,5 mm
schermklemmen		Hoogte	38 mm
en		Montage	62 mm
Lengte	45,9 mm	hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			

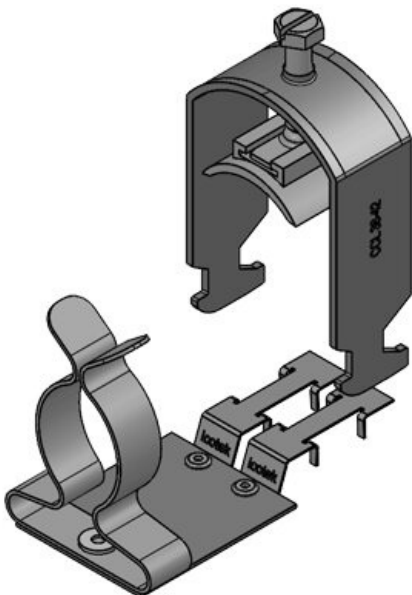


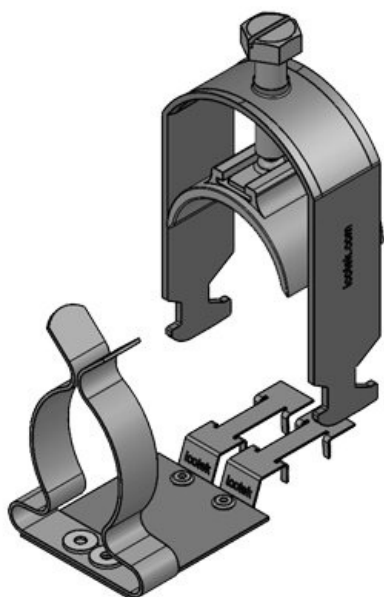
Art.nr.	37683	Min.	22 mm
EAN	4251269323	schermdiam.	
	683	Max.	30 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	38 mm
schermklemmen		Hoogte	52 mm
en		Montage	72 mm
Lengte	45,9 mm	hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			

Art.nr.	37688	Min.	30 mm
EAN	4251269324	schermdiam.	
	192	Max.	38 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	44 mm
schermklemmen		Hoogte	62 mm
en		Montage	78 mm
Lengte	87,7 mm	hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			

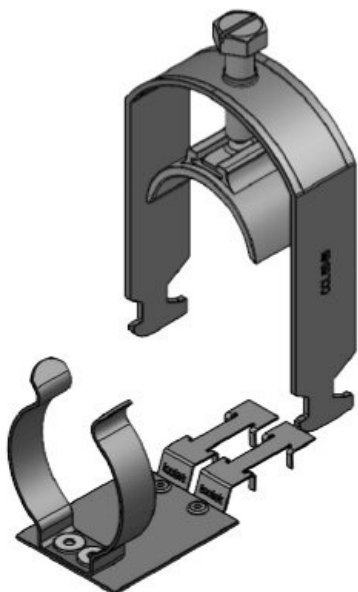


Art.nr.	37684	Min.	30 mm
EAN	4251269323	schermdiam.	
	782	Max.	38 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	48 mm
schermklemmen		Hoogte	67 mm
en		Montage	82 mm
Lengte	87,7 mm	hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			



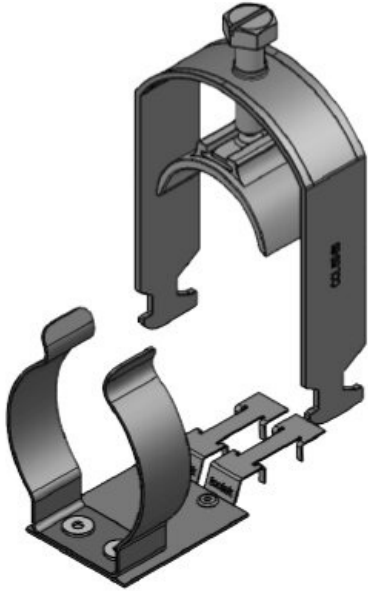


Art.nr.	37685	Min.	38 mm
EAN	4251269323	schermdiam.	
	799	Max.	48 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	55 mm
schermklemmen		Hoogte	83 mm
en		Montage	101 mm
Lengte	87,7 mm	hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			

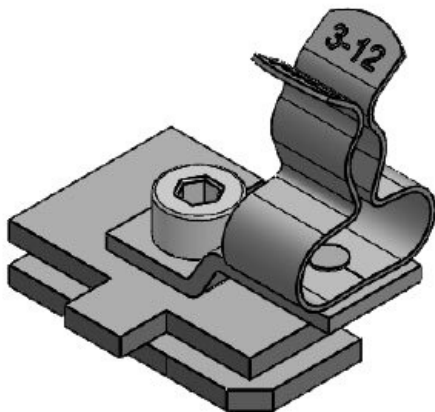


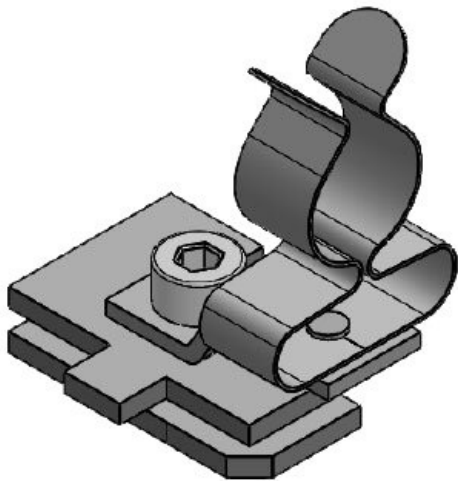
Art.nr.	37686	Min.	44 mm
EAN	4251269323	schermdiam.	
	805	Max.	56 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	69 mm
schermklemmen		Hoogte	98 mm
en		Montage	116 mm
Lengte	87,7 mm	hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			

Art.nr.	37687	Min.	56 mm
EAN	4251269323	schermdiam.	
	928	Max.	62 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Breedte	69 mm
schermklemmen		Hoogte	98 mm
en		Montage	116 mm
Lengte	87,7 mm	hoogte	
Treklasting	1		
(volgens EN 62444)			
Voor aantal	1		
kabels			

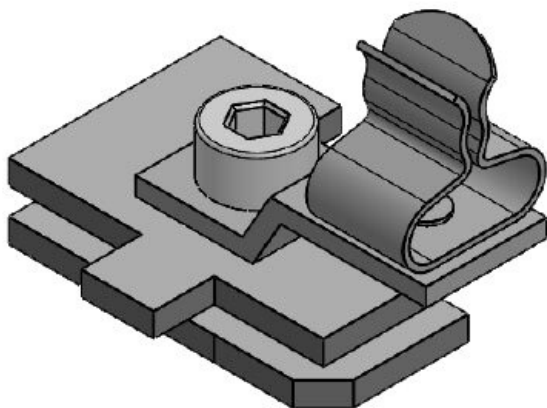


Art.nr.	37608.100	Lengte	32 mm
EAN	4251269320	Breedte	22,5 mm
	149	Hoogte	34,5 mm
Aantal	10	Montage	28 mm
Aantal	1	hoogte	
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	3 mm		
schermdiam.			
Max.	12 mm		
schermdiam.			





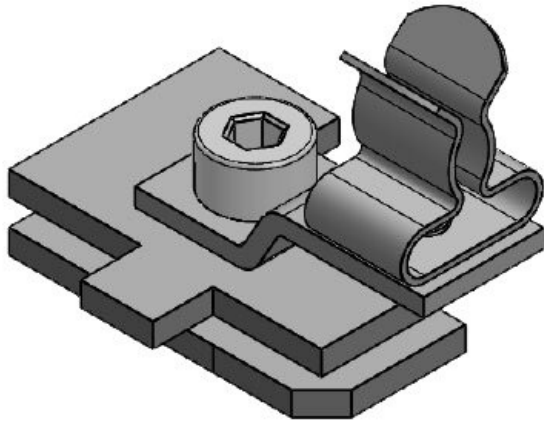
Art.nr.	37610.100	Lengte	32 mm
EAN	4251269320	Breedte	22,5 mm
	156	Hoogte	40,7 mm
Aantal	10	Montage	34,2 mm
Aantal	1	hoogte	
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	8 mm		
schermdiam.			
Max.	18 mm		
schermdiam.			



Art.nr.	36251.100	Lengte	32
EAN	4251269320	Breedte	22,5
	071	Hoogte	26,9
Aantal	10	Montage	20,4
Aantal	1	hoogte	
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	1,5 mm		
schermdiam.			
Max.	3 mm		
schermdiam.			

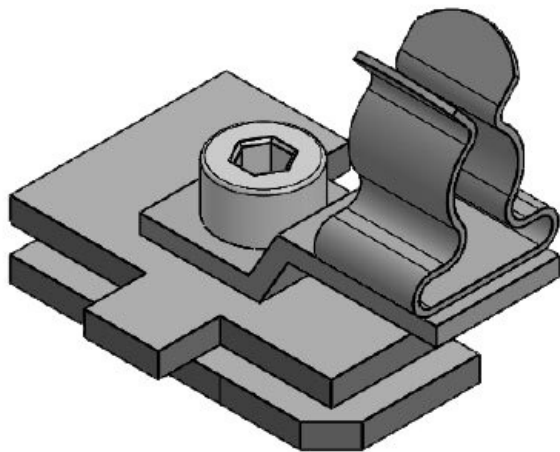
SC|LF|SKL 3-6

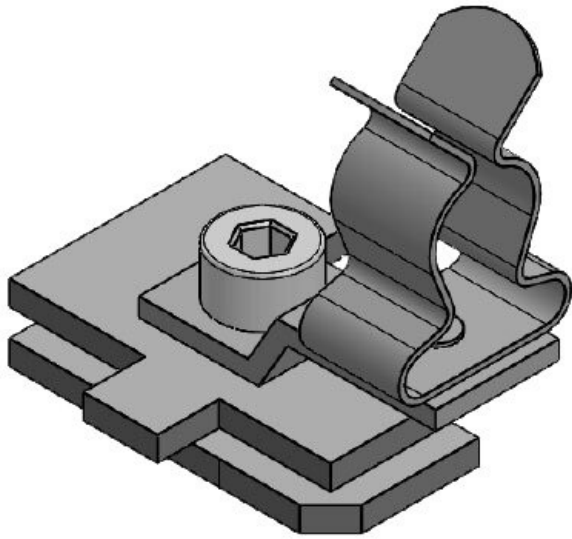
Art.nr.	36253.100	Lengte	32 mm
EAN	4251269320	Breedte	22,5 mm
	088	Hoogte	27,5 mm
Aantal	10	Montage	21 mm
Aantal schermklemmen	1	hoogte	
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	3 mm		
Max. schermdiam.	6 mm		



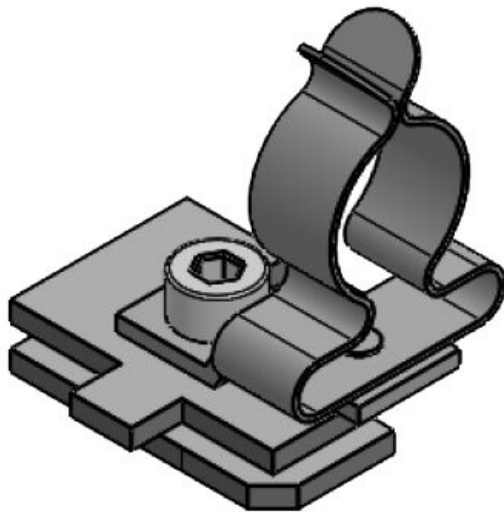
SC|LF|SKL 6-8

Art.nr.	36255.100	Lengte	32 mm
EAN	4251269320	Breedte	22,5 mm
	095	Hoogte	29 mm
Aantal	10	Montage	22,5 mm
Aantal schermklemmen	1	hoogte	
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	6 mm		
Max. schermdiam.	8 mm		





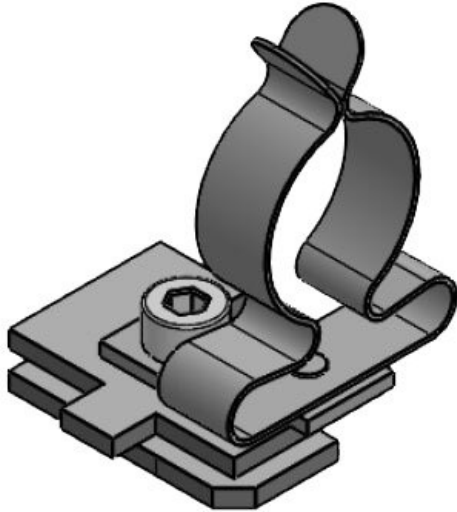
Art.nr.	36256.100	Lengte	32 mm
EAN	4251269320	Breedte	22,5 mm
	101	Hoogte	34 mm
Aantal	10	Montage	27,5 mm
Aantal	1	hoogte	
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	8 mm		
schermdiam.			
Max.	11 mm		
schermdiam.			



Art.nr.	36257.100	Lengte	32 mm
EAN	4251269320	Breedte	23 mm
	118	Hoogte	41 mm
Aantal	10	Montage	34,5 mm
Aantal	1	hoogte	
schermklemmen			
en			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	11 mm		
schermdiam.			
Max.	17 mm		
schermdiam.			

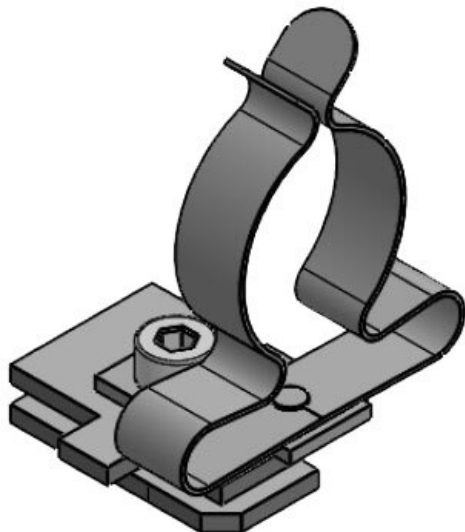
SC|LF|SKL 17-22

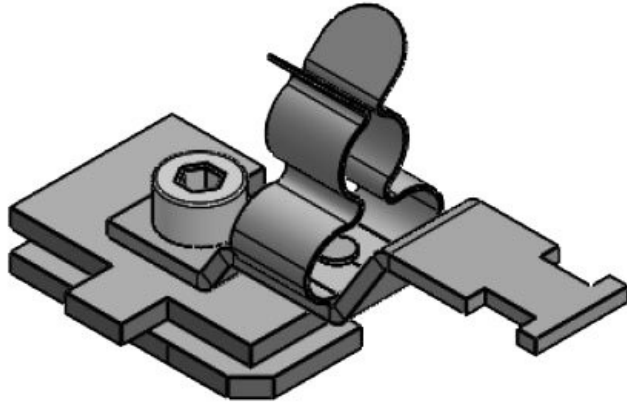
Art.nr.	36258.100	Lengte	32 mm
EAN	4251269320	Breedte	26,5 mm
	125	Hoogte	48,5 mm
Aantal	10	Montage	42 mm
Aantal	1	hoogte	
schermklemmen			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	17 mm		
schermdiam.			
Max.	22 mm		
schermdiam.			



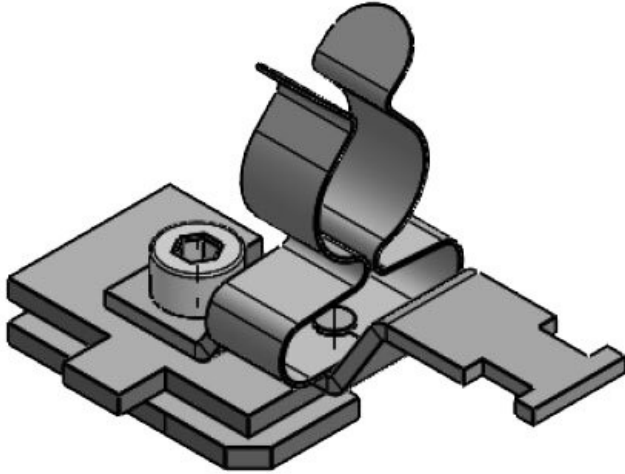
SC|LF|SKL 22-30

Art.nr.	36259.100	Lengte	32 mm
EAN	4251269320	Breedte	35 mm
	132	Hoogte	52,9 mm
Aantal	10	Montage	46,4 mm
Aantal	1	hoogte	
schermklemmen			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	22 mm		
schermdiam.			
Max.	30 mm		
schermdiam.			





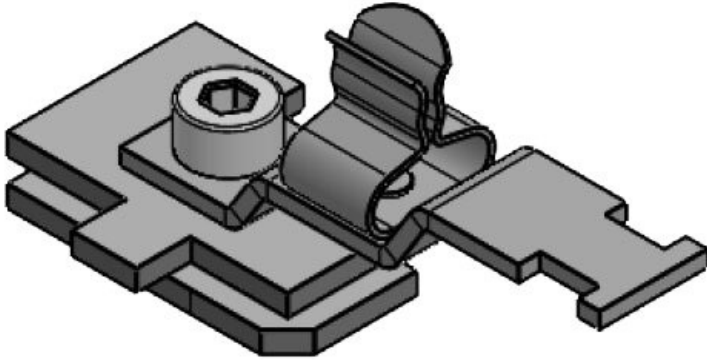
Art.nr.	37612.100	Max.	12 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	248	Lengte	54,3 mm
Aantal	10	Breedte	22,5 mm
Aantal	1	Hoogte	34,5 mm
schermklemmen		Montage	28 mm
en		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	3 mm		
schermdiam.			



Art.nr.	37614.100	Max.	18 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	255	Lengte	54,3 mm
Aantal	10	Breedte	22,5 mm
Aantal	1	Hoogte	40,7 mm
schermklemmen		Montage	34,2 mm
en		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	8 mm		
schermdiam.			

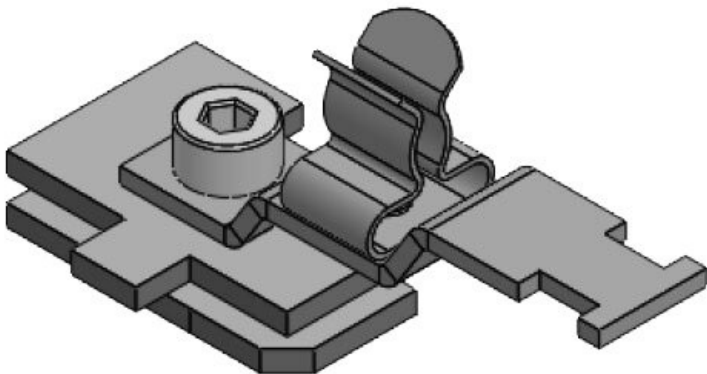
SC|LFZ|SKL 1.5-3

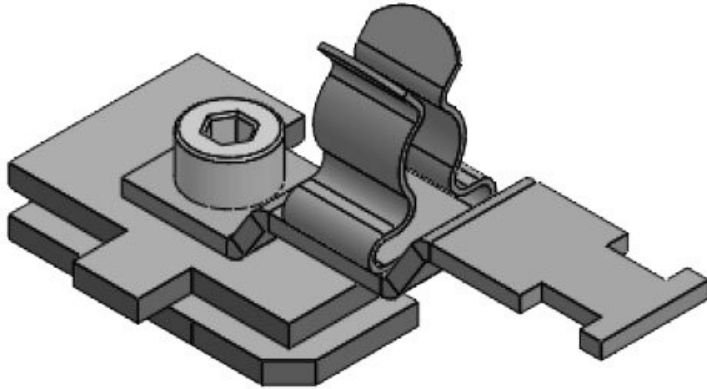
Art.nr.	36910.100	Max.	3 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	163	Lengte	52,4 mm
Aantal	10	Breedte	22,5 mm
Aantal	1	Hoogte	26,9 mm
schermklemmen		Montage	20,4 mm
		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	1,5 mm		
schermdiam.			



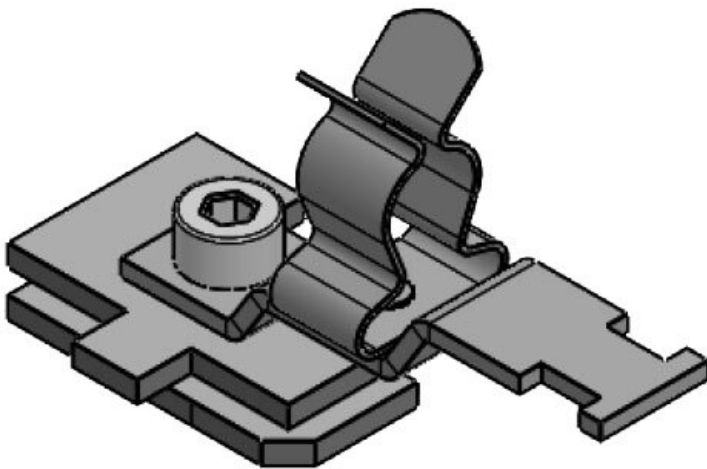
SC|LFZ|SKL 3-6

Art.nr.	36915.100	Max.	6 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	170	Lengte	52,4 mm
Aantal	10	Breedte	22,5 mm
Aantal	1	Hoogte	27,5 mm
schermklemmen		Montage	21 mm
		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	3 mm		
schermdiam.			





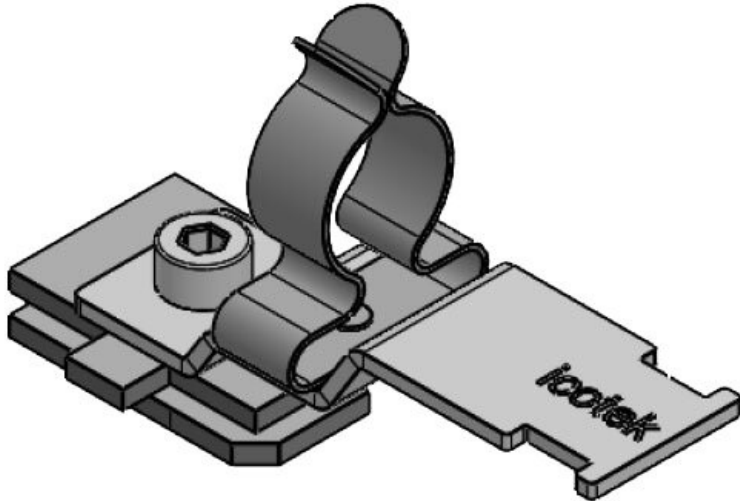
Art.nr.	36920.100	Max.	8 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	187	Lengte	52,4 mm
Aantal	10	Breedte	22,5 mm
Aantal	1	Hoogte	29 mm
schermklemmen		Montage	22,5 mm
		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	6 mm		
schermdiam.			



Art.nr.	36925.100	Max.	11 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	194	Lengte	52,4 mm
Aantal	10	Breedte	22,5 mm
Aantal	1	Hoogte	34 mm
schermklemmen		Montage	27,5 mm
		hoogte	
Trektoestanding	1		
(volgens EN			
62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	8 mm		
schermdiam.			

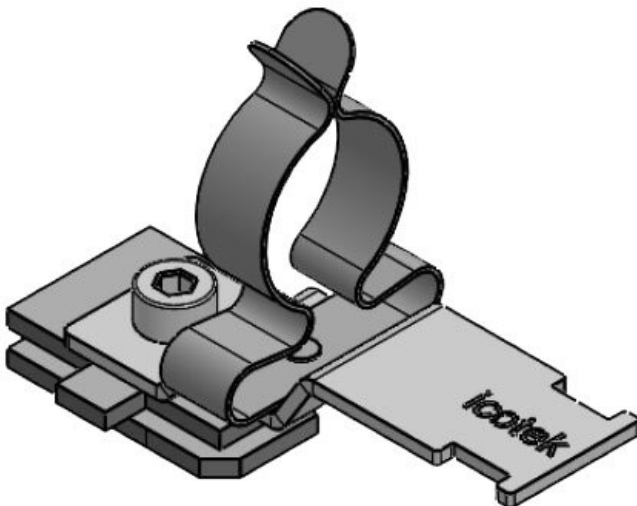
SC|LFZ|SKL 11-17

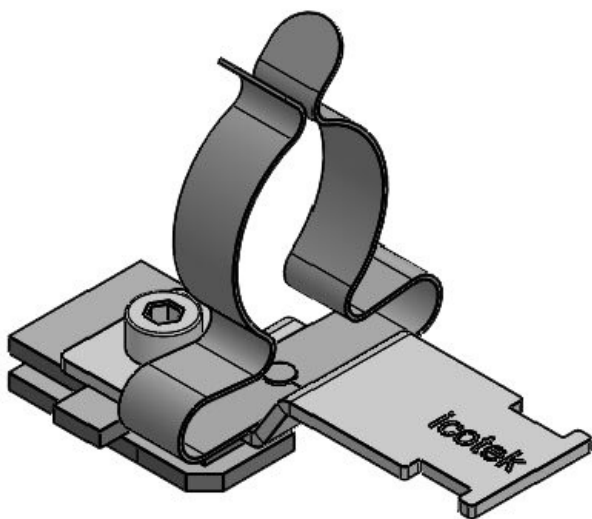
Art.nr.	36930.100	Max.	17 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	200	Lengte	62 mm
Aantal	10	Breedte	23 mm
Aantal schermklemmen	1	Hoogte	41 mm
		Montage hoogte	34,5 mm
Trektoestanding (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	11 mm		



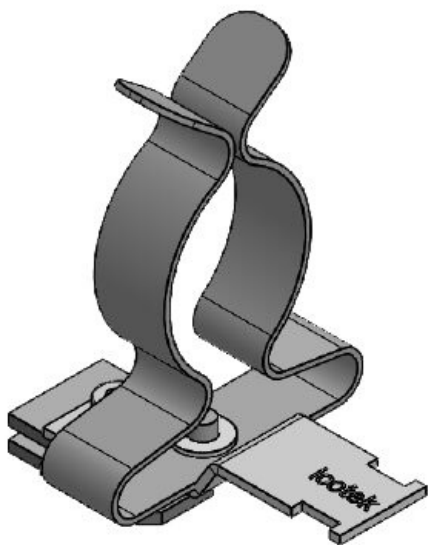
SC|LFZ|SKL 17-22

Art.nr.	36935.100	Max.	22 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	217	Lengte	62 mm
Aantal	10	Breedte	26,5 mm
Aantal schermklemmen	1	Hoogte	48,5 mm
		Montage hoogte	42 mm
Trektoestanding (volgens EN 62444)	1		
Voor aantal kabels	1		
Min. schermdiam.	17 mm		





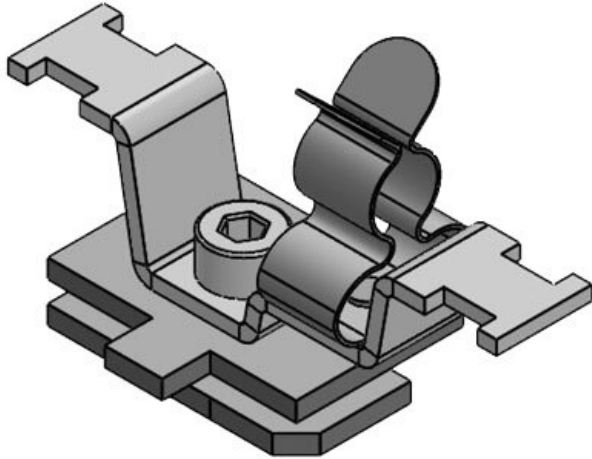
Art.nr.	36940.100	Max.	30 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	224	Lengte	62 mm
Aantal	10	Breedte	35 mm
Aantal	1	Hoogte	52,9 mm
schermklemmen		Montage	46,4 mm
en		hoogte	
Trektoestel	1		
(volgens EN 62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	22 mm		
schermdiam.			



Art.nr.	36941.100	Max.	38 mm
EAN	4251269320	schermdiam.	
	231	Lengte	62 mm
Aantal	10	Breedte	46,5 mm
Aantal	1	Hoogte	76,5 mm
schermklemmen		Montage	70 mm
en		hoogte	
Trektoestel	1		
(volgens EN 62444)			
Voor aantal	1		
kabels			
Min.	30 mm		
schermdiam.			

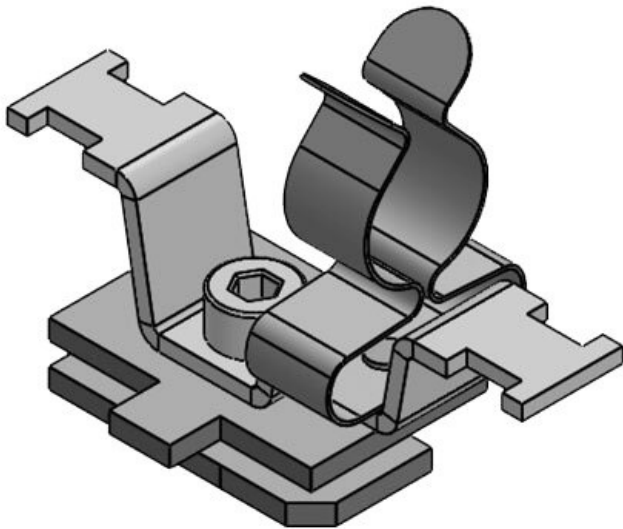
SC|LF2Z-M|MSKL 3-12

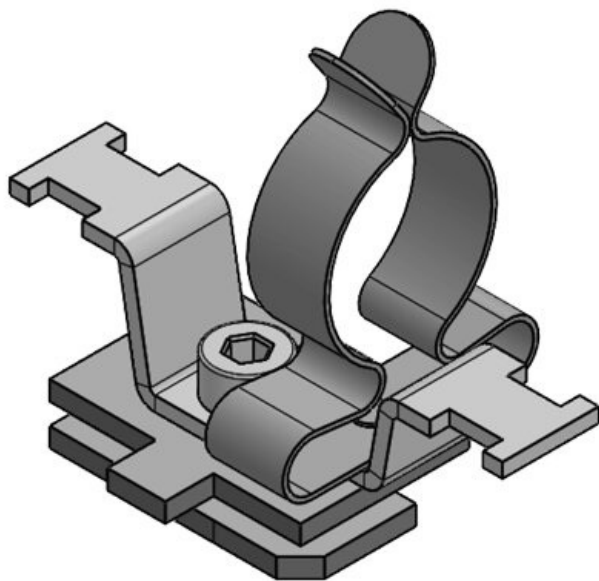
Art.nr.	37612.150	Voor aantal	1
EAN	4251269321	kabels	
	337	Min.	3 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Max.	12 mm
schermklemmen		schermdiam.	
		Hoogte	28 mm
Lengte	51 mm		
Breedte	22,5 mm		
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			



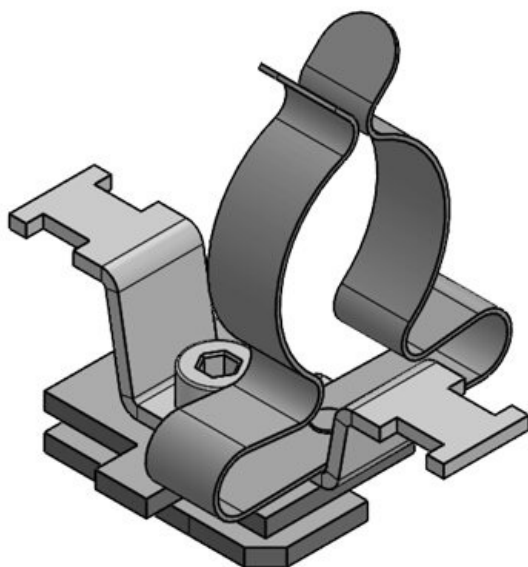
SC|LF2Z-M|MSKL 8-18

Art.nr.	37614.150	Voor aantal	1
EAN	4251269321	kabels	
	344	Min.	8 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Max.	18 mm
schermklemmen		schermdiam.	
		Hoogte	34,2 mm
Lengte	51 mm		
Breedte	22,5 mm		
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			





Art.nr.	37594.150	Voor aantal	1
EAN	4251269324	kabels	
	895	Min.	17 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Max.	22 mm
schermklemmen		schermdiam.	
en		Hoogte	48,5 mm
Lengte	51 mm		
Breedte	22,5 mm		
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			



Art.nr.	37595.150	Voor aantal	1
EAN	4251269324	kabels	
	901	Min.	22 mm
Aantal	10	schermdiam.	
Aantal	1	Max.	30 mm
schermklemmen		schermdiam.	
en		Hoogte	53 mm
Lengte	51 mm		
Breedte	22,5 mm		
Trektoestanding	1		
(volgens EN 62444)			

SC single, with twist protection

Art.nr.	36231	Aantal	1
EAN	4251269302	schroefgaten	
	251	Diameter van	4,1 mm
Aantal	10	schroefgaten	
Lengte	26 mm	Schroefdraad	M4
Breedte	22,5 mm		
Hoogte	6,5 mm		
Montage	2 mm		
hoogte			

