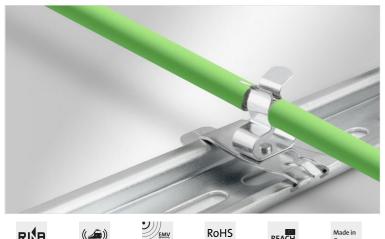
## Bornes de blindage CEM pour rail DIN TH 35

avec ou sans maintien de câble intégré



Les bornes de blindage CEM sont utilisées partout où le blindage des câbles doit être relié individuellement au potentiel de masse. Les bornes de blindage assurent un raccordement sûr et simple du blindage du câble.

Types avec maintien de câble : La traction du câble est soulagée par des attaches-câble qui maintiennent la gaine extérieure selon la norme NF EN 62444 (également disponibles avec double attache-câble, notamment pour les câbles PROFINET).

Du fait de leur géométrie particulière, la zone de serrage des bornes MSKL est très grande, la largeur et la hauteur sont relativement faibles (Ex. MSKL 3-12 avec un blindage de 12 mm : largeur 26,25 mm).

Par la disposition décalée des SFS|SKL, on assure un usage optimum de la place dans les applications où plusieurs câbles doivent être posés très serrés.

Le montage se fait par clipsage sur le rail DIN TH 35.

## **Spécifications**

Matière	Borne de blindage: Acier à ressort galvanisé Borne de blindage: Acier galvanisé Pied à pression: Acier à ressort
Propriétés	résistant aux vibrations
Type de fixation	Enclencher

## **Avantages**

- Egalement disponibles avec attache-câble
- Contact optimum du blindage du câble
- Contact au blindage et tenue à la traction séparés
- Montage rapide sans outils
- Pression constante sur le blindage des câbles

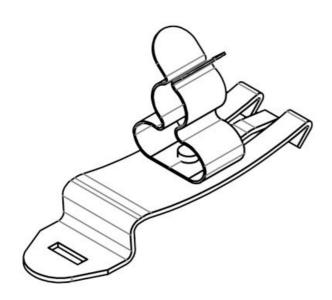
N° de cde

blindage

- Gains de place par arrangement optimisé
- Protection contre les vibrations. Pas d'entretien particulier
- Double attache-câble intégré à la borne de blindage (nécessaire aux câbles de type PROFINET)

37616

## Types et tailles de produits



EAN	4251269316	blindage	
	937	Diam. max. de	12 mm
Unité	10	blindage	
d'emballage		Longueur	50,3 mm
Nombre de	1	Fonction serre-	Non
bornes		câble	
Type de borne	MSKL	Largeur	15 mm
Pour nombre	1	Hauteur	26 mm
max. de câbles			
Diamètre de	3 - 12 mm		

Diam. min. de 3 mm



N° de cde 37618 Diam. min. de 8 mm

**4251269316** blindage EAN

944 Diam. max. de 18 mm

blindage Unité 10

d'emballage Longueur 50,3 mm Nombre de Fonction serre- Non

câble

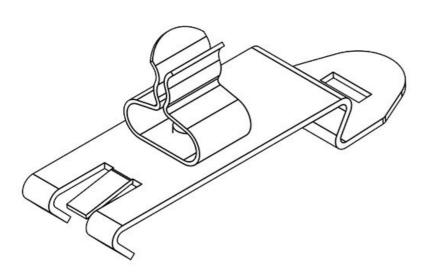
Type de borne MSKL Largeur 20 mm Pour nombre Hauteur 32,2 mm

max. de câbles

Diamètre de 8 - 18 mm

blindage

bornes



N° de cde 36243 Diam. min. de 1,5 mm

EAN **4251269302** blindage

329 Diam. max. de 3 mm

Unité blindage

d'emballage Longueur 50,4 mm

Nombre de Fonction serre- Non bornes

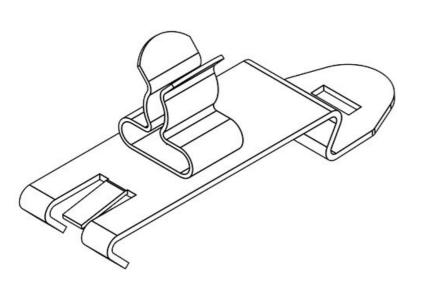
câble

14 mm Type de borne **SKL** Largeur Pour nombre 1 Hauteur 20 mm

max. de câbles

Diamètre de 1,5 - 3 mm

blindage



N° de cde 36244 Diam. min. de 3 mm

EAN **4251269302** blindage

336 Diam. max. de 6 mm

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 50,4 mm

Nombre de Fonction serre- Non

câble

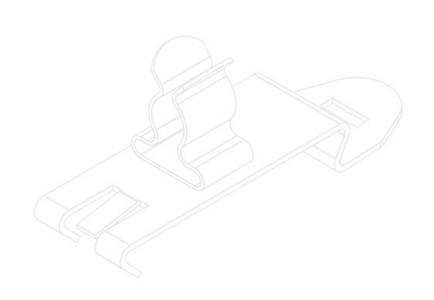
Largeur 14 mm Type de borne SKL Pour nombre 1 Hauteur 20,5 mm

max. de câbles

Diamètre de 3 - 6 mm

blindage

bornes



N° de cde 36245 Diam. min. de 6 mm EAN

**4251269302** blindage

343 Diam. max. de **8 mm** 

Unité 10 blindage

50,4 mm d'emballage Longueur Nombre de Fonction serre- Non

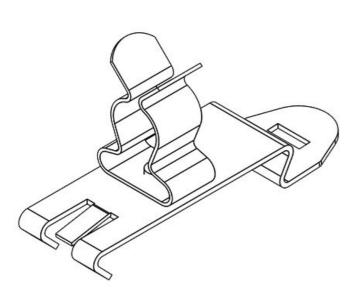
bornes câble

Type de borne **SKL** Largeur 14 mm Pour nombre 1 Hauteur 21,9 mm

max. de câbles

Diamètre de 6 - 8 mm

blindage



N° de cde 36246 Diam. min. de 8 mm

EAN **4251269302** blindage

350 Diam. max. de **11 mm** 

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 50,4 mm Nombre de Fonction serre- Non

câble

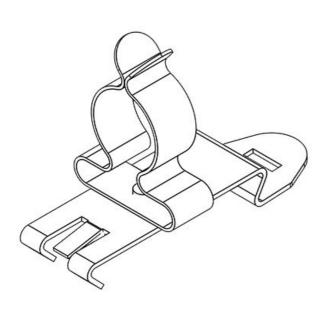
Type de borne **SKL** Largeur 14 mm Pour nombre 1 Hauteur 26,9 mm

max. de câbles

Diamètre de 8 - 11 mm

blindage

bornes



N° de cde 36247 Diam. min. de 11 mm EAN **4251269302** blindage

367

Diam. max. de 17 mm

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 50,4 mm Nombre de 1 Fonction serre- Non

bornes

câble

Largeur Type de borne **SKL** 21 mm 33,9 mm Pour nombre 1 Hauteur

max. de câbles

Diamètre de 11 - 17 mm



N° de cde Diam. min. de 17 mm 36248 EAN 4251269302 blindage

374 Diam. max. de 22 mm

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 50,4 mm Nombre de 1 Fonction serre- Non

câble

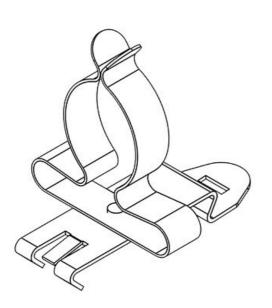
Type de borne **SKL** 26,5 mm Largeur 41,4 mm Pour nombre 1 Hauteur

max. de câbles

Diamètre de 17 - 22 mm

blindage

bornes



N° de cde 36249 Diam. min. de 22 mm **4251269302** blindage EAN

381

Diam. max. de **30 mm** 

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 50,4 mm Nombre de Fonction serre- Non

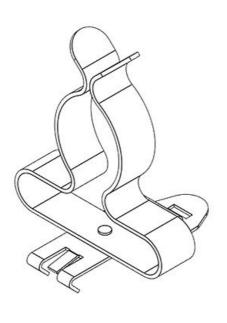
bornes câble

Type de borne **SKL** Largeur 34,5 mm Pour nombre 1 Hauteur 45,8 mm

max. de câbles

Diamètre de 22 - 30 mm

blindage



N° de cde 36250 Diam. min. de 30 mm EAN **4251269302** blindage

398 Diam. max. de **38 mm** 

10 blindage

Unité d'emballage

Longueur 50,4 mm Nombre de Fonction serre- Non

bornes câble

Type de borne SKL Largeur 46,5 mm Pour nombre 1 Hauteur 68 mm

max. de câbles

Diamètre de 30 - 38 mm



 N° de cde
 36252
 Diam. min. de
 38 mm

 EAN
 4251269302
 blindage

**411** Diam. max. de **48 mm** 

Unité **10** blindage

d'emballage Longueur **44 mm**Nombre de **1** Fonction serre- **Non** 

câble

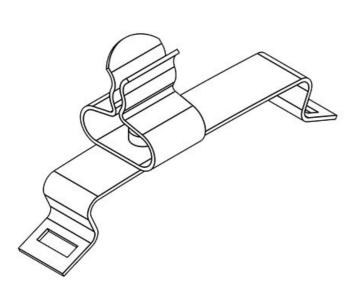
Type de borne SKL Largeur 48,5 mm
Pour nombre 1 Hauteur 77,5 mm

max. de câbles

Diamètre de 38 - 48 mm

blindage

bornes



N° de cde **36810** Diam. min. de **1,5 mm** 

EAN **4251269304** blindage

**873** Diam. max. de **3 mm** 

Unité **10** blindage

d'emballage Longueur **43,4 mm**Nombre de **1** Fonction serre- **Non** 

câble

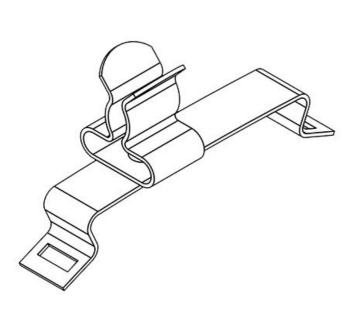
Type de borne SKL Largeur 11,8 mm
Pour nombre 1 Hauteur 21,5 mm

max. de câbles

Diamètre de 1,5 - 3 mm

blindage

bornes



 N° de cde
 36815
 Diam. min. de
 3 mm

 EAN
 4251269304
 blindage

**880** Diam. max. de **6 mm** 

Unité **10** blindage

d'emballage Longueur **43,4 mm** 

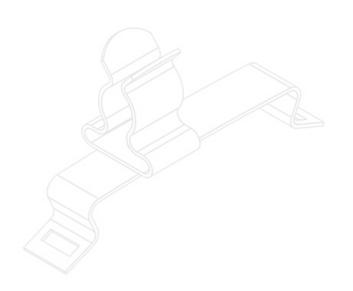
Nombre de **1** Fonction serre- **Non** 

bornes câble

Type de borne SKL Largeur 11,8 mm
Pour nombre 1 Hauteur 22,2 mm

max. de câbles

Diamètre de 3 - 6 mm



 N° de cde
 36820
 Diam. min. de
 6 mm

 EAN
 4251269304
 blindage

**897** Diam. max. de **8 mm** 

Unité **10** blindage

d'emballage Longueur **43,4 mm**Nombre de **1** Fonction serre- **Non** 

câble

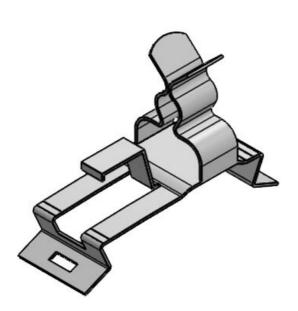
Type de borne SKL Largeur 11,8 mm
Pour nombre 1 Hauteur 23,6 mm

max. de câbles

Diamètre de 6 - 8 mm

blindage

bornes



N° de cde **37620** Diam. min. de **3 mm** 

EAN **4251269316** blindage

**951** Diam. max. de **12 mm** 

Unité **10** blindage

d'emballage Longueur **43,4 mm**Nombre de **1** Fonction serre- **Oui** 

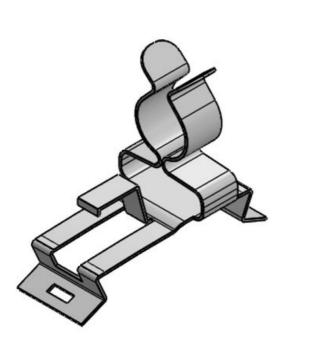
câble

Type de borne MSKL Largeur 15 mm
Pour nombre 1 Hauteur 29,3 mm
max. de câbles Hauteur de 20 mm

Diamètre de 3 - 12 mm montage

blindage

bornes



 N° de cde
 37622
 Diam. min. de
 8 mm

 EAN
 4251269316
 blindage

**968** Diam. max. de **18 mm** 

Unité **10** blindage

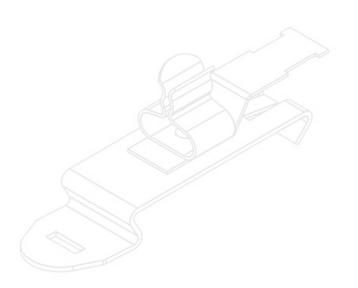
d'emballage Longueur **61,4 mm** Nombre de **1** Fonction serre- **Oui** 

bornes câble

Type de borne MSKL Largeur 20 mm
Pour nombre 1 Hauteur 32,7 mm

max. de câbles

Diamètre de 8 - 18 mm



N° de cde 36850 Diam. min. de 1,5 mm EAN

**4251269304** blindage

Diam. max. de **3 mm** 903

Unité 10 blindage

56,9 mm d'emballage Longueur Nombre de Fonction serre- Oui

câble

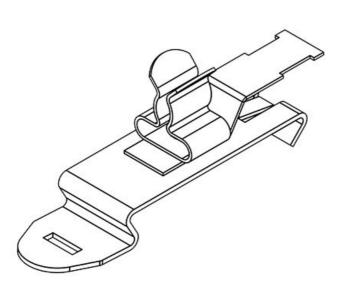
Type de borne SKL Largeur 14 mm Pour nombre 1 Hauteur 20,3 mm

max. de câbles

Diamètre de 1,5 - 3 mm

blindage

bornes



36855 N° de cde Diam. min. de 3 mm

EAN 4251269304 blindage

Diam. max. de **6 mm** 910

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 56,9 mm

Nombre de Fonction serre- Oui bornes

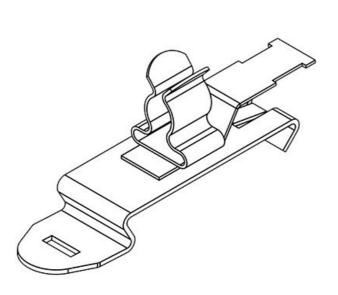
câble

Type de borne **SKL** Largeur 14 mm Pour nombre 1 Hauteur 21 mm

max. de câbles

Diamètre de 3 - 6 mm

blindage



N° de cde 36860 Diam. min. de 6 mm EAN **4251269304** blindage

> 927 Diam. max. de 8 mm

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 56,9 mm

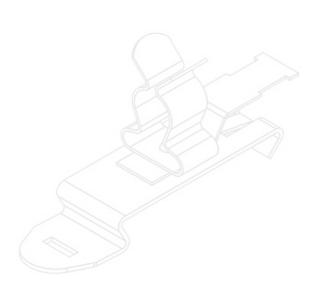
Fonction serre- Oui Nombre de 1

bornes câble

Largeur Type de borne **SKL** 14 mm 22,4 mm Pour nombre 1 Hauteur

max. de câbles

Diamètre de 6 - 8 mm



N° de cde 36865 Diam. min. de 8 mm EAN 4251269304 blindage

> 934 Diam. max. de 11 mm

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 56,9 mm Nombre de 1 Fonction serre- Oui

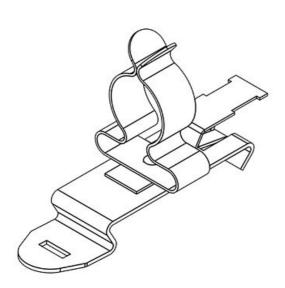
câble

bornes Type de borne **SKL** Largeur 14 mm Hauteur 27,4 mm Pour nombre 1

max. de câbles

Diamètre de 8 - 11 mm

blindage



N° de cde 36870 Diam. min. de 11 mm **4251269304** blindage EAN

941 Diam. max. de **17 mm** 

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 71,8 mm Fonction serre- Oui Nombre de

câble

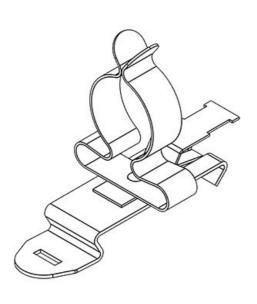
Type de borne **SKL** Largeur 21 mm Pour nombre 1 Hauteur 34,4 mm

max. de câbles

Diamètre de 11 - 17 mm

blindage

bornes



N° de cde 36875 Diam. min. de 17 mm

EAN **4251269304** blindage

958 Diam. max. de **22 mm** 

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 71,8 mm Nombre de Fonction serre- Oui

bornes câble

Type de borne SKL Largeur 26,5 mm Pour nombre 1 Hauteur 41,9 mm

max. de câbles

Diamètre de 17 - 22 mm



N° de cde 36880 Diam. min. de 22 mm EAN 4251269304 blindage

> 965 Diam. max. de **30 mm**

Unité 10 blindage

71,8 mm d'emballage Longueur Nombre de 1 Fonction serre- Oui

câble

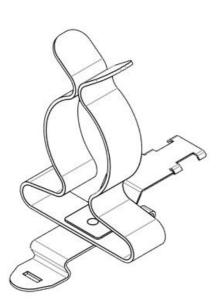
Type de borne SKL Largeur 35 mm Pour nombre 1 Hauteur 46 mm

max. de câbles

Diamètre de 22 - 30 mm

blindage

bornes



36885 N° de cde Diam. min. de 30 mm EAN 4251269319 blindage

105 Diam. max. de 38 mm

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 71,8 mm Nombre de Fonction serre- Oui

câble

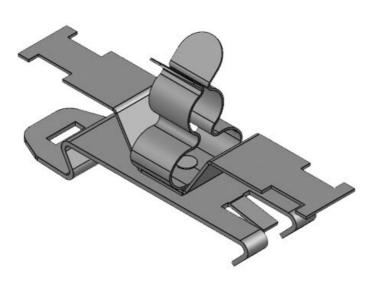
Type de borne **SKL** Largeur 46,5 mm Pour nombre 1 Hauteur 68 mm

max. de câbles

Diamètre de 30 - 38 mm

blindage

bornes



37620.150 Diam. min. de 3 mm 4251269321 blindage

146 Diam. max. de 12 mm

Unité 10 blindage

d'emballage Longueur 59 mm Fonction serre- Oui Nombre de 1

câble

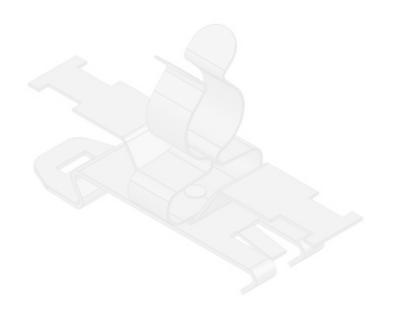
bornes Type de borne **MSKL** 14,9 mm Largeur Pour nombre 1 Hauteur 28,4 mm max. de câbles Hauteur de 21,5 mm

Diamètre de 3 - 12 mm montage

blindage

N° de cde

EAN



 N° de cde
 37622.150
 Diam. min. de 8 mm

 EAN
 4251269321
 blindage

 153
 Diam. max. de 18 mm

**10** blindage

d'emballage Longueur **59 mm** Nombre de **1** Fonction serre- **Oui** 

câble

Type de borne MSKL Largeur 19,7 mm
Pour nombre 1 Hauteur 34,7 mm
max. de câbles Hauteur de 27,7 mm

Diamètre de 8 - 18 mm montage

blindage

N° de cde

blindage

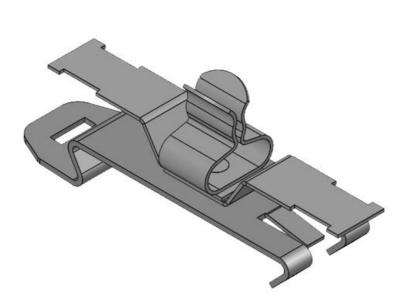
N° de cde

blindage

EAN

Unité

bornes

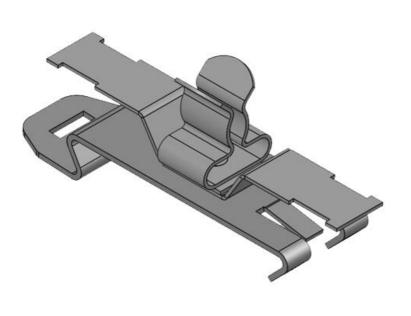


EAN **4251269321** blindage 160 Diam. max. de  $\bf 3~mm$ Unité 10 blindage d'emballage Longueur 54,5 mm Nombre de Fonction serre- Oui bornes câble Type de borne **SKL** Largeur 14 mm Pour nombre 1 Hauteur 20,8 mm max. de câbles Hauteur de 13,9 mm Diamètre de 1,5 - 3 mm montage

Diam. min. de 1,5 mm

Diam. min. de 3 mm

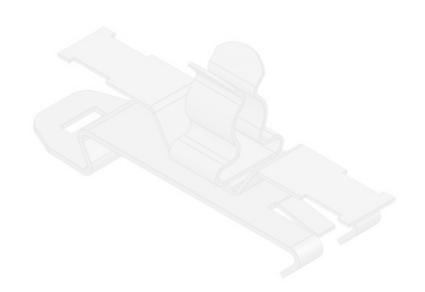
36850.150



177 Diam. max. de  $\bf 6~mm$ Unité 10 blindage d'emballage Longueur 54,5 mm Nombre de Fonction serre- Oui bornes câble Type de borne **SKL** Largeur 14 mm Pour nombre **1** Hauteur 21,4 mm 14,5 mm max. de câbles Hauteur de Diamètre de 3 - 6 mm montage

4251269321 blindage

36855.150



N° de cde 36860.150 Diam. min. de 6 mm **4251269321** blindage EAN 184 Diam. max. de 8 mm

10 blindage

Unité 54,5 mm d'emballage Longueur

câble

Fonction serre- Oui

Diam. min. de 8 mm

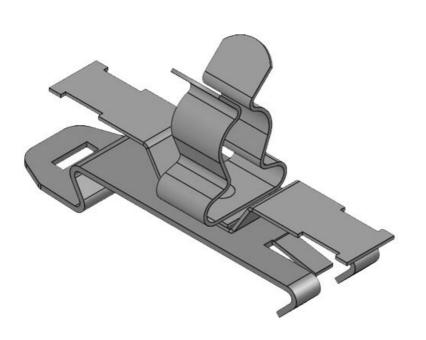
Diam. min. de 11 mm

bornes Type de borne SKL Largeur 14 mm Pour nombre 1 Hauteur 22,9 mm 16 mm max. de câbles Hauteur de

Diamètre de 6 - 8 mm montage

blindage

Nombre de



4251269321 EAN blindage 191 Diam. max. de 11 mm Unité 10 blindage d'emballage Longueur 54,5 mm Nombre de Fonction serre- Oui bornes câble

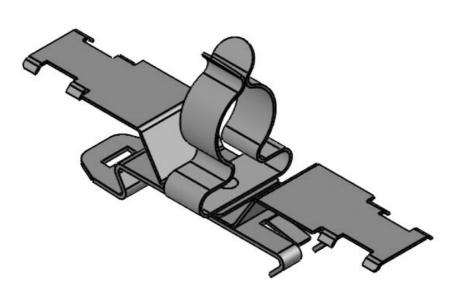
Type de borne **SKL** 14 mm Largeur 27,9 mm Pour nombre 1 Hauteur max. de câbles Hauteur de 21 mm

Diamètre de 8 - 11 mm montage

36865.150

blindage

N° de cde



207 Diam. max. de 17 mm Unité 10 blindage d'emballage Longueur 80 mm Fonction serre- Oui Nombre de 1 bornes câble Type de borne **SKL** Largeur 21 mm Pour nombre 1 Hauteur 34,9 mm max. de câbles Hauteur de 28 mm

montage

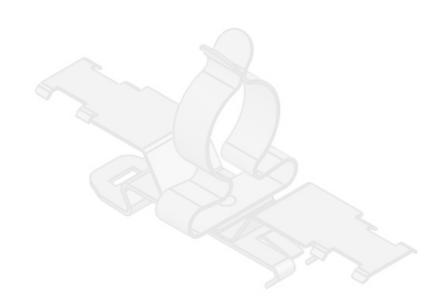
4251269321 blindage

36870.150

Diamètre de 11 - 17 mm blindage

N° de cde

EAN



 N° de cde
 36875.150
 Diam. min. de 17 mm

 EAN
 4251269321
 blindage

**214** Diam. max. de **22 mm** 

Unité **10** blindage

d'emballage Longueur **80 mm** Nombre de **1** Fonction serre- **Oui** 

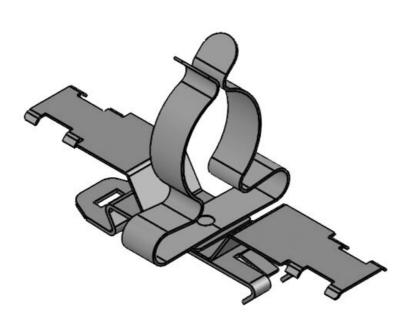
câble

Type de borne SKL Largeur 26,5 mm
Pour nombre 1 Hauteur 42,4 mm
max. de câbles Hauteur de 35,5 mm

Diamètre de 17 - 22 mm montage

blindage

bornes



 N° de cde
 36880.150
 Diam. min. de 22 mm

 EAN
 4251269321
 blindage

 221
 Diam. max. de 30 mm

Unité **10** blindage

d'emballage Longueur **80 mm** Nombre de **1** Fonction serre- **Oui** 

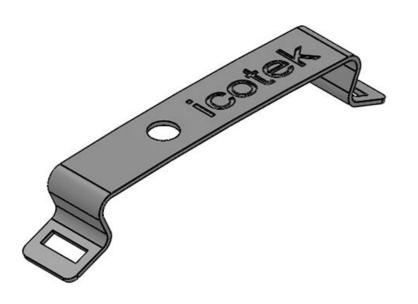
bornes câble

Type de borne SKL Largeur 35 mm
Pour nombre 1 Hauteur 47 mm
max. de câbles Hauteur de 40,1 mm

Diamètre de 22 - 30 mm montage

blindage

SFS seul M3



N° de cde 36229 Diamètre trous 3,2 mm

EAN **4251269302** de vis

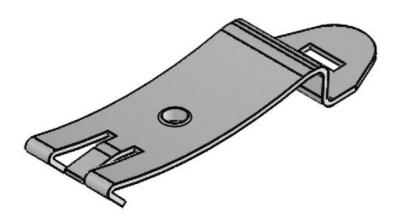
237 10

Unité **1** d'emballage

u embanage

Longueur 43,4 mm
Largeur 7 mm
Hauteur 8,5 mm
Nombre de 1

trous de vis



N° de cde 36230 Diamètre trous **4,1 mm** 

EAN **4251269302** de vis 244

Filetage М4

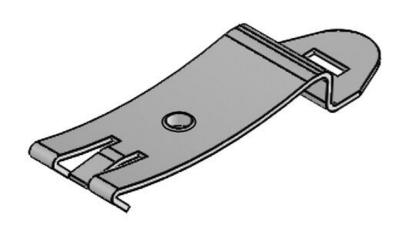
Unité 10

d'emballage

Longueur 50,3 mm Largeur 14 mm 6,8 mm Hauteur

Nombre de 1 trous de vis

MF seul M5



N° de cde 36221 Diamètre trous **5,1 mm** 

**4251269319** de vis EAN

167

М5 Filetage

10 Unité

d'emballage

Longueur 50,3 mm Largeur 14 mm Hauteur 6,8 mm

Nombre de trous de vis

