

Bornes de blindage CEM pour profilé C 30

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).

Le montage des bornes se fait par vissage sur profilés C 30.

Avec la borne de blindage LFC, reliez directement le blindage de votre câble au profilé C 30 et continuez à utiliser votre étrier de fixation pour le maintien du câble.

Nouveau : Ensemble composé d'une borne de blindage CEM LFC et du serre-câble CCL correspondant.



Spécifications

Matière	Borne de blindage: Acier à ressort galvanisé Borne de blindage: Acier galvanisé Pied encliquetable: Acier galvanisé
Propriétés	résistant aux vibrations
Type de fixation	Visser, Clipser, Enclencher

Avantages

- Egalement disponibles avec attache-câble
- Contact optimum du blindage du câble
- Contact au blindage et tenue à la traction séparés
- Très simple à monter/démonter
- Pression constante sur le blindage des câbles
- Protection contre les vibrations. Pas d'entretien particulier
- Double attache-câble intégré à la borne de blindage (nécessaire aux câbles de type PROFINET)
- Montage pour tous les profilés C 30 standards (16-17mm)
- LFC : gain de place grâce à la combinaison de la borne de blindage LFC avec un serre-câble

Types et tailles de produits

LFC|MSKL 3-12



N° de cde	37670.100
EAN	4251269322044
UE	10
Nombre de bornes	1
Longueur	45,9 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1
Pour nombre max. de câbles	1

Diam. min. de blindage	3 mm
Diam. max. de blindage	12 mm
Largeur	15 mm
Hauteur	22 mm

	LFC MSKL 8-18	N° de cde	37671.100	Diam. min. de blindage	8 mm
		EAN	4251269322051	Diam. max. de blindage	18 mm
		UE	10	Largeur	20 mm
		Nombre de bornes	1	Hauteur	28,2 mm
		Longueur	45,9 mm		
		Serre-câble (selon EN 62444)	1		
		Pour nombre max. de câbles	1		

	LFC SKL 17-22	N° de cde	37672.100	Diam. min. de blindage	17 mm
		EAN	4251269322068	Diam. max. de blindage	22 mm
		UE	10	Largeur	26,5 mm
		Nombre de bornes	1	Hauteur	36 mm
		Longueur	45,9 mm		
		Serre-câble (selon EN 62444)	1		
		Pour nombre max. de câbles	1		

	LFC SKL 22-30	N° de cde	37673.100	Diam. min. de blindage	22 mm
		EAN	4251269322075	Diam. max. de blindage	30 mm
		UE	10	Largeur	35 mm
		Nombre de bornes	1	Hauteur	40,5 mm
		Longueur	45,9 mm		
		Serre-câble (selon EN 62444)	1		
		Pour nombre max. de câbles	1		

	CC-LFC 6-13 MSKL 3-12	N° de cde	37680	Diam. min. de blindage	3 mm
		EAN	4251269323652	Diam. max. de blindage	12 mm
		UE	10	Largeur	19 mm
		Nombre de bornes	1	Hauteur	36 mm
		Longueur	45,9 mm	Hauteur de montage	52 mm
		Serre-câble (selon EN 62444)	1		
		Pour nombre max. de câbles	1		

	CC-LFC 12-19 MSKL 8-18	N° de cde	37681	Diam. min. de blindage	8 mm
		EAN	4251269323669	Diam. max. de blindage	18 mm
		UE	10	Largeur	22 mm
		Nombre de bornes	1	Hauteur	36 mm
		Longueur	45,9 mm	Hauteur de montage	57 mm
		Serre-câble (selon EN 62444)	1		
		Pour nombre max. de câbles	1		

	CC-LFC 18-23 SKL 17-22	N° de cde	37682	Diam. min. de blindage	17 mm
		EAN	4251269323676	Diam. max. de blindage	22 mm
		UE	10	Largeur	26,5 mm
		Nombre de bornes	1	Hauteur	38 mm
		Longueur	45,9 mm	Hauteur de montage	62 mm
		Serre-câble (selon EN 62444)	1		
		Pour nombre max. de câbles	1		

CC-LFC 23-32|SKL 22-30



N° de cde **37683**
EAN **4251269323683**
UE **10**
Nombre de bornes **1**
Longueur **45,9 mm**
Serre-câble (selon EN 62444) **1**
Pour nombre max. de câbles **1**

Diam. min. de blindage **22 mm**
Diam. max. de blindage **30 mm**
Largeur **38 mm**
Hauteur **52 mm**
Hauteur de montage **72 mm**

CC-LFC 32-38|SKL 30-38



N° de cde **37688**
EAN **4251269324192**
UE **10**
Nombre de bornes **1**
Longueur **87,7 mm**
Serre-câble (selon EN 62444) **1**
Pour nombre max. de câbles **1**

Diam. min. de blindage **30 mm**
Diam. max. de blindage **38 mm**
Largeur **44 mm**
Hauteur **62 mm**
Hauteur de montage **78 mm**

CC-LFC 38-42|SKL 30-38



N° de cde **37684**
EAN **4251269323782**
UE **10**
Nombre de bornes **1**
Longueur **87,7 mm**
Serre-câble (selon EN 62444) **1**
Pour nombre max. de câbles **1**

Diam. min. de blindage **30 mm**
Diam. max. de blindage **38 mm**
Largeur **48 mm**
Hauteur **67 mm**
Hauteur de montage **82 mm**

CC-LFC 42-50|SKL 38-48



N° de cde **37685**
EAN **4251269323799**
UE **10**
Nombre de bornes **1**
Longueur **87,7 mm**
Serre-câble (selon EN 62444) **1**
Pour nombre max. de câbles **1**

Diam. min. de blindage **38 mm**
Diam. max. de blindage **48 mm**
Largeur **55 mm**
Hauteur **83 mm**
Hauteur de montage **101 mm**

CC-LFC 50-64|SKL 44-56



N° de cde **37686**
EAN **4251269323805**
UE **10**
Nombre de bornes **1**
Longueur **87,7 mm**
Serre-câble (selon EN 62444) **1**
Pour nombre max. de câbles **1**

Diam. min. de blindage **44 mm**
Diam. max. de blindage **56 mm**
Largeur **69 mm**
Hauteur **98 mm**
Hauteur de montage **116 mm**

CC-LFC 50-64|SKL 56-68



N° de cde **37687**
EAN **4251269323928**
UE **10**
Nombre de bornes **1**
Longueur **87,7 mm**
Serre-câble (selon EN 62444) **1**
Pour nombre max. de câbles **1**

Diam. min. de blindage **56 mm**
Diam. max. de blindage **62 mm**
Largeur **69 mm**
Hauteur **98 mm**
Hauteur de montage **116 mm**

	SC LF MSKL 3-12	N° de cde	37608.100	Longueur	32 mm
	EAN	4251269320149	Largeur	22,5 mm	
	UE	10	Hauteur	34,5 mm	
	Nombre de bornes	1	Hauteur de montage	28 mm	
	Pour nombre max. de câbles	1			
	Diam. min. de blindage	3 mm			
	Diam. max. de blindage	12 mm			

	SC LF MSKL 8-18	N° de cde	37610.100	Longueur	32 mm
	EAN	4251269320156	Largeur	22,5 mm	
	UE	10	Hauteur	40,7 mm	
	Nombre de bornes	1	Hauteur de montage	34,2 mm	
	Pour nombre max. de câbles	1			
	Diam. min. de blindage	8 mm			
	Diam. max. de blindage	18 mm			

	SC LF SKL 1.5-3	N° de cde	36251.100	Longueur	32
	EAN	4251269320071	Largeur	22,5	
	UE	10	Hauteur	26,9	
	Nombre de bornes	1	Hauteur de montage	20,4	
	Pour nombre max. de câbles	1			
	Diam. min. de blindage	1,5 mm			
	Diam. max. de blindage	3 mm			

	SC LF SKL 3-6	N° de cde	36253.100	Longueur	32 mm
	EAN	4251269320088	Largeur	22,5 mm	
	UE	10	Hauteur	27,5 mm	
	Nombre de bornes	1	Hauteur de montage	21 mm	
	Pour nombre max. de câbles	1			
	Diam. min. de blindage	3 mm			
	Diam. max. de blindage	6 mm			

	SC LF SKL 6-8	N° de cde	36255.100	Longueur	32 mm
	EAN	4251269320095	Largeur	22,5 mm	
	UE	10	Hauteur	29 mm	
	Nombre de bornes	1	Hauteur de montage	22,5 mm	
	Pour nombre max. de câbles	1			
	Diam. min. de blindage	6 mm			
	Diam. max. de blindage	8 mm			

	SC LF SKL 8-11	N° de cde	36256.100	Longueur	32 mm
	EAN	4251269320101	Largeur	22,5 mm	
	UE	10	Hauteur	34 mm	
	Nombre de bornes	1	Hauteur de montage	27,5 mm	
	Pour nombre max. de câbles	1			
	Diam. min. de blindage	8 mm			
	Diam. max. de blindage	11 mm			

SC|LFISKL 11-17



N° de cde	36257.100	Longueur	32 mm
EAN	4251269320118	Largeur	23 mm
UE	10	Hauteur	41 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur de montage	34,5 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	11 mm		
Diam. max. de blindage	17 mm		

SC|LFISKL 17-22



N° de cde	36258.100	Longueur	32 mm
EAN	4251269320125	Largeur	26,5 mm
UE	10	Hauteur	48,5 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur de montage	42 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	17 mm		
Diam. max. de blindage	22 mm		

SC|LFISKL 22-30



N° de cde	36259.100	Longueur	32 mm
EAN	4251269320132	Largeur	35 mm
UE	10	Hauteur	52,9 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur de montage	46,4 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	22 mm		
Diam. max. de blindage	30 mm		

SC|LFZ-M|MSKL 3-12



N° de cde	37612.100	Diam. max. de blindage	12 mm
EAN	4251269320248	Longueur	54,3 mm
UE	10	Largeur	22,5 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur	34,5 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1	Hauteur de montage	28 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	3 mm		

SC|LFZ-M|MSKL 8-18



N° de cde	37614.100	Diam. max. de blindage	18 mm
EAN	4251269320255	Longueur	54,3 mm
UE	10	Largeur	22,5 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur	40,7 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1	Hauteur de montage	34,2 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	8 mm		

SC|LFZ|SKL 1.5-3



N° de cde	36910.100	Diam. max. de blindage	3 mm
EAN	4251269320163	Longueur	52,4 mm
UE	10	Largeur	22,5 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur	26,9 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1	Hauteur de montage	20,4 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	1,5 mm		

SC|LFZ|SKL 3-6



N° de cde	36915.100	Diam. max. de blindage	6 mm
EAN	4251269320170	Longueur	52,4 mm
UE	10	Largeur	22,5 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur	27,5 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1	Hauteur de montage	21 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	3 mm		

SC|LFZ|SKL 6-8



N° de cde	36920.100	Diam. max. de blindage	8 mm
EAN	4251269320187	Longueur	52,4 mm
UE	10	Largeur	22,5 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur	29 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1	Hauteur de montage	22,5 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	6 mm		

SC|LFZ|SKL 8-11



N° de cde	36925.100	Diam. max. de blindage	11 mm
EAN	4251269320194	Longueur	52,4 mm
UE	10	Largeur	22,5 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur	34 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1	Hauteur de montage	27,5 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	8 mm		

SC|LFZ|SKL 11-17



N° de cde	36930.100	Diam. max. de blindage	17 mm
EAN	4251269320200	Longueur	62 mm
UE	10	Largeur	23 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur	41 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1	Hauteur de montage	34,5 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	11 mm		

SC|LFZ|SKL 17-22



N° de cde	36935.100	Diam. max. de blindage	22 mm
EAN	4251269320217	Longueur	62 mm
UE	10	Largeur	26,5 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur	48,5 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1	Hauteur de montage	42 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	17 mm		

SC|LFZ|SKL 22-30



N° de cde	36940.100	Diam. max. de blindage	30 mm
EAN	4251269320224	Longueur	62 mm
UE	10	Largeur	35 mm
Nombre de bornes	1	Hauteur	52,9 mm
Serre-câble (selon EN 62444)	1	Hauteur de montage	46,4 mm
Pour nombre max. de câbles	1		
Diam. min. de blindage	22 mm		

SC|LFZ|SKL 30-38

N° de cde **36941.100**
 EAN **4251269320231**
 UE **10**
 Nombre de bornes **1**
 Serre-câble (selon EN 62444) **1**
 Pour nombre max. de câbles **1**
 Diam. min. de blindage **30 mm**

Diam. max. de blindage **38 mm**
 Longueur **62 mm**
 Largeur **46,5 mm**
 Hauteur **76,5 mm**
 Hauteur de montage **70 mm**

SC|LFZ|SKL 17-22

N° de cde **37594.150**
 EAN **4251269324895**
 UE **10**
 Nombre de bornes **1**
 Longueur **51 mm**
 Largeur **22,5 mm**
 Serre-câble (selon EN 62444) **1**

Pour nombre max. de câbles **1**
 Diam. min. de blindage **17 mm**
 Diam. max. de blindage **22 mm**
 Hauteur **48,5 mm**

SC|LFZ|SKL 22-30

N° de cde **37595.150**
 EAN **4251269324901**
 UE **10**
 Nombre de bornes **1**
 Longueur **51 mm**
 Largeur **22,5 mm**
 Serre-câble (selon EN 62444) **1**

Pour nombre max. de câbles **1**
 Diam. min. de blindage **22 mm**
 Diam. max. de blindage **30 mm**
 Hauteur **53 mm**

SC|LFZ-M|MSKL 3-12

N° de cde **37612.150**
 EAN **4251269321337**
 UE **10**
 Nombre de bornes **1**
 Longueur **51 mm**
 Largeur **22,5 mm**
 Serre-câble (selon EN 62444) **1**

Pour nombre max. de câbles **1**
 Diam. min. de blindage **3 mm**
 Diam. max. de blindage **12 mm**
 Hauteur **28 mm**

SC|LFZ-M|MSKL 8-18

N° de cde **37614.150**
 EAN **4251269321344**
 UE **10**
 Nombre de bornes **1**
 Longueur **51 mm**
 Largeur **22,5 mm**
 Serre-câble (selon EN 62444) **1**

Pour nombre max. de câbles **1**
 Diam. min. de blindage **8 mm**
 Diam. max. de blindage **18 mm**
 Hauteur **34,2 mm**

SC|SK 3-8

N° de cde **36696.002**
 EAN **4251269303180**
 UE **10**
 Pour nombre max. de câbles **1**
 Diam. min. de blindage **3 mm**
 Diam. max. de blindage **8 mm**
 Longueur **26 mm**

Largeur **12,5 mm**
 Hauteur **32,4 mm**

SC SK 4-13.5 	N° de cde	36700.002	Largeur	20,3 mm
	EAN	4251269303197	Hauteur	38,5 mm
	UE	10		
	Pour nombre max. de câbles	1		
	Diam. min. de blindage	4 mm		
	Diam. max. de blindage	13,5 mm		
	Longueur	26 mm		

SC SK 10-20 	N° de cde	36704	Largeur	25,3 mm
	EAN	4251269303203	Hauteur	47,5 mm
	UE	10		
	Pour nombre max. de câbles	1		
	Diam. min. de blindage	10 mm		
	Diam. max. de blindage	20 mm		
	Longueur	26 mm		

SC SK 15-32 	N° de cde	36708	Largeur	36,8 mm
	EAN	4251269303210	Hauteur	70,5 mm
	UE	10		
	Pour nombre max. de câbles	1		
	Diam. min. de blindage	15 mm		
	Diam. max. de blindage	32 mm		
	Longueur	26 mm		

SC SKZ 3-8 	N° de cde	36696	Longueur	30,5 mm
	EAN	4251269319341	Largeur	22,5 mm
	UE	10	Hauteur	32,6 mm
	Serre-câble (selon EN 62444)	1		
	Pour nombre max. de câbles	1		
	Diam. min. de blindage	3 mm		
	Diam. max. de blindage	8 mm		

SC SKZ 4-13.5 	N° de cde	36700	Longueur	36 mm
	EAN	4251269319358	Largeur	22,5 mm
	UE	10	Hauteur	38,7 mm
	Serre-câble (selon EN 62444)	1		
	Pour nombre max. de câbles	1		
	Diam. min. de blindage	4 mm		
	Diam. max. de blindage	13,5 mm		

SC seul, avec ergot de positionnement 	N° de cde	36231	Nombre de trous de vis	1
	EAN	4251269302251	Filetage	M4
	UE	10	Diamètre trous de vis	4,1 mm
	Longueur	26 mm		
	Largeur	22,5 mm		
	Hauteur	6,5 mm		
	Hauteur de montage	2 mm		

