

EMV Schirmklammern für Leiterplatten

mit Lötfuß



Schirmklammern vom Typ PCB|SKL werden dort eingesetzt, wo der Schirm einzelner Leitungen mit dem Massepotenzial verbunden werden muss. Die Schirmklammern ermöglichen eine sichere und einfache Abschirmung von Leitungen.

Die Schirmklammer PCB|SKL besteht aus der eigentlichen EMV-Schirmklammer SKL mit einem darunter fest fixierten Lötanschluss, der die Montage auf Leiterplatten ermöglicht. Hier stehen verschiedene Ausführungen zur Auswahl.



Technische Daten

Material	Schirmklammer: Federstahl, verzinkt Montagefuß: Messing, verzinkt
Montageart	Löten

Vorteile

- Ständiger und konstanter Druck auf dem Kabelschirm - Nachstellen des Federdrucks entfällt
- Optimale Kontaktierung des Kabelschirms

Produktvarianten & Größen

PCB-4-V-6.8 SKL 1.5-3		Art.-Nr.	36650.1	Min. Schirmdurchm.	1,5 mm
		EAN	4251269303128	Max. Schirmdurchm.	3 mm
		Verpackungseinheit	10	Länge	8 mm
		Anzahl Schirmklammern	1	Zugentlastung (EN 62444)	Nein
		Typ Schirmklammer	SKL	Breite	11,8 mm
		Für max. Anzahl Leitungen	1	Höhe	20 mm
		Schirmdurchmesser	1,5 - 3 mm	Aufbauhöhe	13,2 mm
				Dicke s	1 mm
				Höhe Lötfuß H	6,8 mm
				Pin S	1,6 mm
				Pin h	2,6 mm
				Raster a x b	5 x 7.2 mm
				Lochung	1.8

	Art.-Nr.	36656.1	Min. Schirmdurchm.	1,5 mm
	EAN	4251269303159	Max. Schirmdurchm.	3 mm
	Verpackungseinheit	10	Länge	9,2 mm
	Anzahl Schirmklammern	1	Zugentlastung (EN 62444)	Nein
	Typ Schirmklammer	SKL	Breite	11,8 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1	Höhe	25 mm
	Schirmdurchmesser	1,5 - 3 mm	Aufbauhöhe	21 mm
			Dicke s	1 mm
			Höhe Lötfuß H	12,5 mm
			Pin S	1,6 mm
			Pin h	4 mm
			Raster a × b	5 × 10.1 mm
			Lochung	1.8

	Art.-Nr.	36653.1	Min. Schirmdurchm.	3 mm
	EAN	4251269319273	Max. Schirmdurchm.	6 mm
	Verpackungseinheit	25	Länge	8 mm
	Anzahl Schirmklammern	1	Zugentlastung (EN 62444)	Nein
	Typ Schirmklammer	SKL	Breite	11,8 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1	Höhe	17,5 mm
	Schirmdurchmesser	3 - 6 mm	Aufbauhöhe	14,9 mm
			Höhe Lötfuß H	4,4 mm
			Pin S	1,6 mm
			Pin h	2,6 mm
			Raster a × b	5 × 7.2 mm
			Lochung	1.8

	Art.-Nr.	36650.2	Min. Schirmdurchm.	3 mm
	EAN	4251269303135	Max. Schirmdurchm.	6 mm
	Verpackungseinheit	10	Länge	8 mm
	Anzahl Schirmklammern	1	Zugentlastung (EN 62444)	Nein
	Typ Schirmklammer	SKL	Breite	11,8 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1	Höhe	20 mm
	Schirmdurchmesser	3 - 6 mm	Aufbauhöhe	13,2 mm
			Dicke s	1 mm
			Höhe Lötfuß H	6,8 mm
			Pin S	1,6 mm
			Pin h	2,6 mm
			Raster a × b	5 × 7.2 mm
			Lochung	1.8

	Art.-Nr.	36656.2	Min. Schirmdurchm.	3 mm
	EAN	4251269303166	Max. Schirmdurchm.	6 mm
	Verpackungseinheit	10	Länge	9,2 mm
	Anzahl Schirmklammern	1	Zugentlastung (EN 62444)	Nein
	Typ Schirmklammer	SKL	Breite	11,8 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1	Höhe	25 mm
	Schirmdurchmesser	3 - 6 mm	Aufbauhöhe	21 mm
			Dicke s	1 mm
			Höhe Lötfuß H	12,5 mm
			Pin S	1,6 mm
			Pin h	4 mm
			Raster a × b	5 × 10.1 mm
			Lochung	1.8

PCB-4-V-6.8|SKL 6-8

	Art.-Nr.	36650.3	Min. Schirmdurchm.	6 mm
	EAN	4251269303142	Max. Schirmdurchm.	8 mm
	Verpackungseinheit	10	Länge	8 mm
	Anzahl Schirmklammern	1	Zugentlastung (EN 62444)	Nein
	Typ Schirmklammer	SKL	Breite	11,8 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1	Höhe	22 mm
	Schirmdurchmesser	6 - 8 mm	Aufbauhöhe	15,2 mm
			Höhe Lötfuß H	6,8 mm
			Pin S	1,6 mm
			Pin h	2,6 mm
			Raster a x b	5 x 7.2 mm
			Lochung	1.8

PCB-4-V-6.8|SKL 8-11

	Art.-Nr.	36650.4	Min. Schirmdurchm.	8 mm
	EAN	4251269334283	Max. Schirmdurchm.	11 mm
	Verpackungseinheit	10	Länge	8 mm
	Anzahl Schirmklammern	1	Zugentlastung (EN 62444)	Nein
	Typ Schirmklammer	SKL	Breite	11,8 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1	Höhe	27 mm
	Schirmdurchmesser	8 - 11 mm	Aufbauhöhe	20,2 mm
			Höhe Lötfuß H	6,8 mm
			Pin S	1,6 mm
			Pin h	2,6 mm
			Raster a x b	5 x 7.2 mm
			Lochung	1.8

PCB-4-V-6.8|MSKL 3-12

	Art.-Nr.	37306	Min. Schirmdurchm.	3 mm
	EAN	4251269333279	Max. Schirmdurchm.	12 mm
	Verpackungseinheit	10	Länge	8 mm
	Anzahl Schirmklammern	1	Zugentlastung (EN 62444)	Nein
	Typ Schirmklammer	MSKL	Breite	11,8 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1	Höhe	27 mm
	Schirmdurchmesser	3 - 12 mm	Aufbauhöhe	20,2 mm
			Höhe Lötfuß H	6,8 mm
			Pin S	1,6 mm
			Pin h	2,6 mm
			Raster a x b	5 x 7.2 mm
			Lochung	1.8

PCB-4-V-12.5|SKL 6-8

	Art.-Nr.	36656.3	Min. Schirmdurchm.	6 mm
	EAN	4251269303173	Max. Schirmdurchm.	8 mm
	Verpackungseinheit	10	Länge	9,2 mm
	Anzahl Schirmklammern	1	Zugentlastung (EN 62444)	Nein
	Typ Schirmklammer	SKL	Breite	11,8 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	1	Höhe	27 mm
	Schirmdurchmesser	6 - 8 mm	Aufbauhöhe	23 mm
			Dicke s	1 mm
			Höhe Lötfuß H	12,5 mm
			Pin S	1,6 mm
			Pin h	4 mm
			Raster a x b	5 x 10.1 mm
			Lochung	1.8

