

LFZ|SKL

EMV Schirmklammern



Produktbeschreibung

Schirmklammern vom Typ SKL werden überall dort eingesetzt, wo der Schirm einzelner Leitungen mit dem Massepotenzial verbunden werden muss. Die Schirmklammern ermöglichen einen sicheren und einfachen Anschluss der Abschirmung von Leitungen.

Die Leitung selbst wird mittels Kabelbinder gemäß VDE-Norm über den Kabelaußenmantel zugentlastet.

Die Montage erfolgt durch Anschrauben z.B. auf einer Montageplatte.

Vorteile

- Integrierte Möglichkeit der Zugentlastung
- Optimale Kontaktierung des Kabelschirms
- Einfache Montage, ohne Werkzeug
- Ständiger und konstanter Druck auf dem Kabelschirm - Nachstellen des Federdrucks entfällt
- Vibrationssicher, wartungsfrei

Spezifikationen

Material

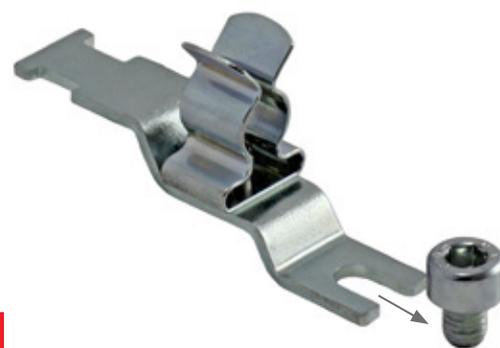
SKL-Klammer **Federstahl, verzinkt**
 LFZ-Fuß **Stahl, galvanisch verzinkt**
Befestigungsbohrung 4.2 mm

Zubehörteile

Kabelbinder Seite 73
 EMV ServiceBox Seite 79
 Abisolierwerkzeug Seite 115

Typ	Best.Nr.	Schirmdurchmesser	Befestigungsbohrung	VE
LFZ SKL 1.5-3	36910	1.5 - 3.0 mm	4.2 mm	10
LFZ SKL 3-6	36915	3.0 - 6.0 mm	4.2 mm	10
LFZ SKL 6-8	36920	6.0 - 8.0 mm	4.2 mm	10
LFZ SKL 8-11	36925	8.0 - 11 mm	4.2 mm	10
LFZ SKL 12-16	36930	12 - 16 mm	4.2 mm	10
LFZ SKL 17-22	36935	17 - 22 mm	4.2 mm	10
LFZ SKL 23-29	36940	23 - 29 mm	4.2 mm	10

LFZ-U|SKL EMV Schirmklammern



Typ	Best.Nr.	Schirmdurchmesser	Befestigungsbohrung	VE
-----	----------	-------------------	---------------------	----

LFZ-U|SKL für M4-Schrauben:

LFZ-U4 SKL 1.5-3	36886.1	1.5 - 3.0 mm	4.2 mm	10
LFZ-U4 SKL 3-6	36886.2	3.0 - 6.0 mm	4.2 mm	10
LFZ-U4 SKL 6-8	36886.3	6.0 - 8.0 mm	4.2 mm	10
LFZ-U4 SKL 8-11	36886.4	8.0 - 11 mm	4.2 mm	10

LFZ-U|SKL für M5-Schrauben:

LFZ-U5 SKL 1.5-3	36887.1	1.5 - 3.0 mm	5.2 mm	10
LFZ-U5 SKL 3-6	36887.2	3.0 - 6.0 mm	5.2 mm	10
LFZ-U5 SKL 6-8	36887.3	6.0 - 8.0 mm	5.2 mm	10
LFZ-U5 SKL 8-11	36887.4	8.0 - 11 mm	5.2 mm	10

Produktbeschreibung

Schirmklammern vom Typ SKL werden dort eingesetzt, wo der Schirm einzelner Leitungen mit dem Massepotential verbunden werden muss. Die Schirmklammern ermöglichen einen sicheren und einfachen Anschluss der Abschirmung von Leitungen. Die Leitung selbst wird mittels Kabelbinder gemäß VDE-Norm über den Kabelaußenmantel zugentlastet.

Die Schirmklammer LFZ-U|SKL wird entweder mit M4- oder mit M5-Anschluss angeboten. Zur Montage können dann die vorhandenen Schrauben, die mit dem Massepotential verbunden sind, verwendet werden. Es genügt, die Schraube etwas zu lösen, die LFZ-U|SKL darunter zu schieben und Schraube wieder festzuziehen.

Vorteile

- Integrierte Möglichkeit der Zugentlastung
- Optimale Kontaktierung des Kabelschirms
- Einfache Montage, ohne Werkzeug
- Ständiger und konstanter Druck auf dem Kabelschirm - Nachstellen des Federdrucks entfällt
- Vibrationssicher, wartungsfrei

Spezifikationen

Material
 SKL-Klammer **Federstahl, verzinkt**
 LFZ-Fuß **Stahl, galvanisch verzinkt**
Befestigungsbohrung
4.2 mm / 5.2 mm

Zubehörteile

Kabelbinder Seite 73
 EMV ServiceBox Seite 79
 Abisolierwerkzeug Seite 115

LF|SKL

EMV Schirmklammern



Produktbeschreibung

Schirmklammern vom Typ SKL werden überall dort eingesetzt, wo der Schirm einzelner Leitungen mit dem Massepotenzial verbunden werden muss. Die Schirmklammern ermöglichen einen sicheren und einfachen Anschluss der Abschirmung von Leitungen.

Die Montage erfolgt durch Anschrauben z.B. auf eine Montageplatte.

Vorteile

- Optimale Kontaktierung des Kabelschirms
- Einfache Montage, ohne Werkzeug
- Ständiger und konstanter Druck auf dem Kabelschirm - Nachstellen des Federdrucks entfällt
- Platzersparnis durch optimierte Anordnung
- Vibrationssicher, wartungsfrei

Spezifikationen

Material

SKL-Klammer **Federstahl, verzinkt**
 LF-Fuß **Stahl, galvanisch verzinkt**
Befestigungsbohrung 4.2 mm

Zubehörteile

EMV ServiceBox Seite 79
 Abisolierwerkzeug Seite 115

Typ	Best.Nr.	Schirmdurchmesser	Befestigungsbohrung	VE
LF SKL 1.5-3	36251	1.5 - 3.0 mm	4.2 mm	10
LF SKL 3-6	36253	3.0 - 6.0 mm	4.2 mm	10
LF SKL 6-8	36255	6.0 - 8.0 mm	4.2 mm	10
LF SKL 8-11	36256	8.0 - 11 mm	4.2 mm	10
LF SKL 12-16	36257	12 - 16 mm	4.2 mm	10
LF SKL 17-22	36258	17 - 22 mm	4.2 mm	10
LF SKL 23-29	36259	23 - 29 mm	4.2 mm	10