

# EMC-KEL-U | Kabelgenomföringsram EMC

för inledning och avskärmning av kablar med kontakt



RoHS  
compliant



Made in  
Germany

Kabelgenomföringsramarna EMC-KEL-U är baserade på KEL-U. Med den mycket ledande yta kan störningar i kabelskärmen på styrsåpet enkelt ledas bort. Fältbundna störningar härrör från metalliseringen.

EMC-KEL-U-ramen matchar exakt håltagningsdimensionerna för 16/24-stifts standard industriella kontakter. Håltagning 36 mm eller 46 mm i höjd kan väljas beroende på vilka kablar som ska igenom. EMC-KEL-E-versionen är särskilt lämpad för platta kontakter. Den lilla ramen är perfekt för applikationer med begränsat utrymme.

Mellan EMC-KEL-U och metallväggen monteras en ledande platt packning (ingår). Flänsytan på metallväggen måste vara fri från färg!

## Specifikationer

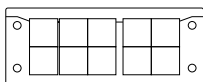
<b>Material</b>	Polyamid, mycket ledande beläggning
<b>Brandklass</b>	UL94-HB
<b>Temperatur</b>	-40 C° till 140 C°
<b>Egenskaper</b>	vibrationssäker
<b>Monteringstyp</b>	Skruvmontering

## Fördelar

- Både ledningsbundna och fältbundna störningar kan på ett tillförlitligt sätt ledas bort
- Mycket snygg och reptålig yta
- Kontakt 360° runt kabelskärmen
- Genomföringarna är enbart gjorda av ledande elastomer
- Hög kabeltäthet, brett utbud av genomföringar
- Mycket goda spridningsvärden
- Mycket bra avskärmningseffekt med avseende på EMC-täthet

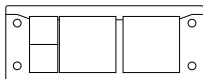
## Produkttyper och storlekar

### EMC-KEL-U 24|10



ArtNr.	<b>99400</b>	Höjd	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269319365</b>	Monteringshöjd	<b>17 mm</b>
Antal	<b>1</b>	Utskärning	<b>112 x 36 mm</b>
För antal kablar	<b>10</b>	Antal skruvhål	<b>4</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>	Skruvhålens diameter	<b>5,8 mm</b>
Längd	<b>147 mm</b>	Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Bredd	<b>58 mm</b>	Lämplig för insatser	<b>10 x EMC-KT små</b>

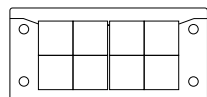
### EMC-KEL-U 24|4



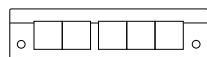
ArtNr.	<b>99401</b>	Höjd	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269319372</b>	Monteringshöjd	<b>17 mm</b>
Antal	<b>1</b>	Utskärning	<b>112 x 36 mm</b>
För antal kablar	<b>4</b>	Antal skruvhål	<b>4</b>
Max. kabelldiameter	<b>35 mm</b>	Skruvhålens diameter	<b>5,8 mm</b>
Längd	<b>147 mm</b>	Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Bredd	<b>58 mm</b>	Lämplig för insatser	<b>2 x EMC-KT små</b> <b>2 x EMC-KT stor</b>



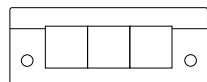
ArtNr.	<b>98047</b>	Utskärning	<b>112 × 36 mm</b>
EAN	<b>4251269322655</b>	Antal skruvhål	<b>4</b>
Antal	<b>1</b>	Skruvhålens diameter	<b>6 mm</b>
Längd	<b>145 mm</b>	Material	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Bredd	<b>56 mm</b>	skruvar	
Höjd	<b>2,5 mm</b>		
Monteringshöjd	<b>2,5 mm</b>		

**EMC-KEL-U 16|8**

ArtNr.	<b>99402</b>	Höjd	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269319389</b>	Monteringshöjd	<b>17 mm</b>
Antal	<b>1</b>	Utskärning	<b>86 × 36 mm</b>
För antal kablar	<b>8</b>	Antal skruvhål	<b>4</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>	Skruvhålens diameter	<b>5,8 mm</b>
Längd	<b>120 mm</b>	Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Bredd	<b>58 mm</b>	Lämplig för insatser	<b>8 x EMC-KT små</b>

**EMC-KEL-E5**

ArtNr.	<b>99422</b>	Höjd	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269319402</b>	Monteringshöjd	<b>17 mm</b>
Antal	<b>1</b>	Utskärning	<b>112 × 24 mm</b>
För antal kablar	<b>5</b>	Antal skruvhål	<b>2</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>	Skruvhålens diameter	<b>5,8 mm</b>
Längd	<b>147 mm</b>	Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Bredd	<b>39 mm</b>	Lämplig för insatser	<b>5 x EMC-KT små</b>

**EMC-KEL-E3**

ArtNr.	<b>99420</b>	Höjd	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269319396</b>	Monteringshöjd	<b>17 mm</b>
Antal	<b>1</b>	Utskärning	<b>65 × 24 mm</b>
För antal kablar	<b>3</b>	Antal skruvhål	<b>2</b>
Max. kabelldiameter	<b>17 mm</b>	Skruvhålens diameter	<b>5,8 mm</b>
Längd	<b>98 mm</b>	Material skruvar	<b>Pozinkovaná ocel</b>
Bredd	<b>39 mm</b>	Lämplig för insatser	<b>3 x EMC-KT små</b>