

# EMC-KEL-DS | Kabelgenomföringsram EMC

för inledning och avskärmning av kablar med kontakt / IP55



Delbara kabelgenomföringsramarna EMC-KEL-DS är metalliserad för att möjliggöra en bra strömledning.

Första genomföringen (KT) tjänar till dragavlastning och tätning över kabelmanteln. Genom den andra genomföringen (EMC-KT) kontakteras kabelskärmen på 360°.

EMC-KEL-DS-ramen matchar exakt håltagningsdimensionerna för 24-stifts standard industriella kontakter. Håltagning 36 mm eller 46 mm i höjd kan väljas beroende på vilka kablar som ska igenom.

Genom en ledande platt packning som är inkluderad i transporten förbindas kabelgenomföringsramarna med ledande höljeväggen. Detta kan vara en fördel när höljeväggen inte är lackerad och såmed ledande.

IP54

Made in Germany

IP55

RiSA

EMV  
EMC  
CEM

RoHS  
compliant

REACH  
COMPLIANCE

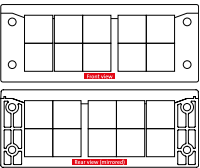
## Specifikationer

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| IP-Klass (EN 60529) | IP54, IP55                          |
| Material            | Polyamid, mycket ledande beläggning |
| Brandklass          | UL94-HB                             |
| Temperatur          | -40 C° till 140 C°                  |
| Monteringstyp       | Skruvmontering                      |

## Fördelar

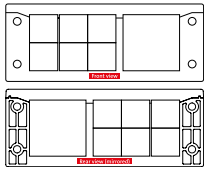
- Både ledningsbundna och fältbundna störningar kan på ett tillförlitligt sätt ledas bort
- Mycket snygg och reptålig yta
- Kontakt 360° runt kabelskärmen
- Genomföringarna är enbart gjorda av ledande elastomer
- Hög kabeltäthet, brett utbud av genomföringar
- Mycket goda spridningsvärden
- Mycket bra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

## Produkttyper och storlekar



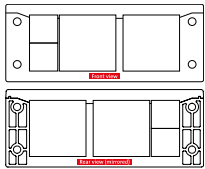
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ArtNr.             | 99410         |
| EAN                | 4251269322679 |
| Antal              | 1             |
| För antal kablar   | 10            |
| Max. kabeldiameter | 17 mm         |
| Längd              | 147 mm        |
| Bredd              | 58 mm         |

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Höjd                 | 40 mm                          |
| Monteringshöjd       | 40 mm                          |
| Utskäring            | 112 x 36 mm                    |
| Antal skruvhål       | 4                              |
| Skruvhålens diameter | 5,8 mm                         |
| Material skruvar     | Rostfritt stål V2A             |
| Lämplig för insatser | 10 x EMC-KT små<br>10 x KT små |



ArtNr. **99411**  
EAN **4251269322686**  
Antal **1**  
För antal kablar **7**  
Max. kabeldiameter **35 mm**  
Längd **147 mm**  
Bredd **58 mm**

Höjd **40 mm**  
Monteringshöjd **40 mm**  
Utskärning **112 x 36 mm**  
Antal skruvhål **4**  
Skruvhålens diameter **5,8 mm**  
Material skruvar **Rostfritt stål V2A**  
Lämplig för insatser **6 x EMC-KT små**  
**1 x EMC-KT stor**



ArtNr. **99412**  
EAN **4251269322693**  
Antal **1**  
För antal kablar **4**  
Max. kabeldiameter **35 mm**  
Längd **147 mm**  
Bredd **58 mm**

Höjd **40 mm**  
Monteringshöjd **40 mm**  
Utskärning **112 x 36 mm**  
Antal skruvhål **4**  
Skruvhålens diameter **5,8 mm**  
Material skruvar **Rostfritt stål V2A**  
Lämplig för insatser **2 x EMC-KT små**  
**2 x EMC-KT stor**

**icotek**<sup>®</sup>  
smart cable management