

## KDS-KES KABELGENNEMFØRINGSSYSTEM

28634.6

KES 17/24 Flange for skruemontage grå

- Maksimalt antal kabler på minimal plads
- For skruemontering forfra eller bagfra eller med snap on befæstigelse helt uden skruer
- IP66
- Fra -40° C til +90° C



### PRODUKTBESKRIVELSE

KDS KES frontrammen kan monteres direkte i tavlen enten med skruer forfra eller bagfra eller klikkes på plads.

Efter at rammen er monteret, kan kablerne nemt føres igennem de tilhørende huller som udover at sikre IP 66 også aflaster kablerne.

Rammen er opbygget med en glasfiberkærne der sikrer stabilitet og holdbarhed og udover denne er lagt en speciel plasticompound som sikrer høj tæthedsgad og modstandsdygtighed overfor smuds og snavs

Så tag et kig på valgmulighederne nedenfor og få den løsning der passer til netop din applikation.

### SPECIFIKATIONER

|                                   |                                                                       |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Type                              | KES                                                                   |
| Montage                           | Skrue på                                                              |
| Farve                             | Grå                                                                   |
| IP-klasse                         | IP66                                                                  |
| NEMA class                        | 4x                                                                    |
| Number of cables                  | 17 pc                                                                 |
| Number of cables x cable diameter | 4 x 3.2mm-6.3mm, 10 x 8.0mm-12.5mm, 2 x 4.0mm-7.5mm, 1 x 5.5mm-10.5mm |
| Længde                            | 149,6 mm                                                              |
| Bredde                            | 58 mm                                                                 |
| Installeret højde                 | 14,5 mm                                                               |
| Wall thickness                    | N/A                                                                   |

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Længde af udskæring          | 112 mm          |
| Bredde af udskæring          | 36 mm           |
| Antal skruehuller            | 4 pc            |
| Diameter på skruehullerne    | 5,5 mm          |
| Fastgørelsesskruer str.      | M5              |
| Moment på fastgørelsesskruer | 3               |
|                              |                 |
| Materiale                    | Polyamid 6.6    |
| Glasfiberforstærket          | Ja              |
| Flammeklasse                 | V-0             |
| Materiale                    | TPE             |
| Silikonefri                  | Ja              |
| Halogenfri                   | Ja              |
| Temperaturområde drift fra   | -40 °C          |
| Temperaturområde drift til   | 90 °C           |
|                              |                 |
| UL test standard             | UL 508A         |
| cUL test standard            | C22.2 No. 14-18 |
|                              |                 |
| Tariff code                  | 39259020        |
| Oprindelsesland              | DE              |
| Vægt                         | 115,1 g         |
| Pakningsstørrelse            | 10 pc           |



You can choose one of three attachment options to fit your requirements

1. Screw-on mount



The KES (without threaded bush) is screwed from the outside onto the housing wall.

2. Screw-on mount with threaded bushes and latching clips



Using the latching clips, the KES-GB latches onto the outside of the housing wall. It is then screwed on from the inside, through the housing wall, using the integrated threaded bushes.

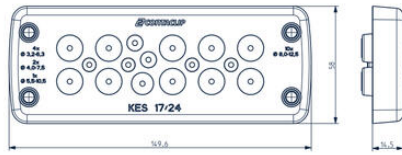
3. Latched (snap-on) mount using latching hooks



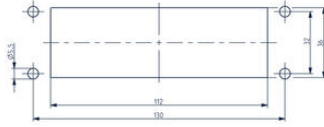
The KES-R is latched from outside to the housing wall using the latching clips.

KES 17/24

- 1x Ø3.2 - 6.3mm
- 2x Ø4.0 - 7.5mm
- 1x Ø5.5 - 10.5mm
- 10x Ø8.0 - 12.5mm



Panel cut-out  
for wall thickness  
1.5 - 2 mm  
(for snap-on attachment)



You can choose one of three attachment options to fit your requirements

#### 1. Screw-on mount



The KES (without threaded bush) is screwed from the outside onto the housing wall.

#### 2. Screw-on mount with threaded bushes and latching clips



Using the latching clips, the KES-GB latches onto the outside of the housing wall. It is then screwed on from the inside, through the housing wall, using the integrated threaded bushes.

#### 3. Latched (snap-on) mount using latching hooks



The KES-R is latched from outside to the housing wall using the latching clips.