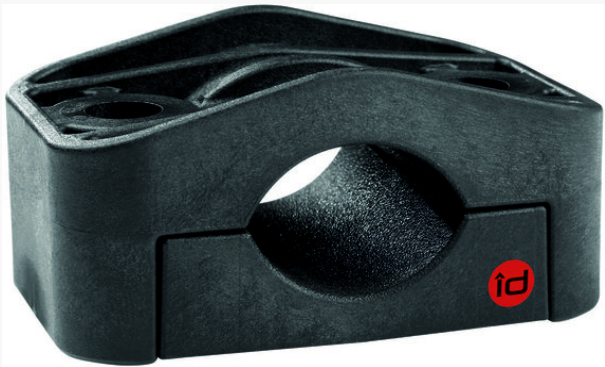


|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Produktnavn     | Kabelklammer 50-75mm K |
| Vare-/Ei nummer | 2835243                |
| Produkttype     | K 50/75                |
| GTIN            | 7070701023069          |
| ETIM-klasse     | EC002320               |



PRODUKTBESKRIVELSE

Klamrene er konstruert med tanke på å beskytte kabelanlegg mot skade ved en evt. kortslutning. De er montasjevennlige, har stor styrke, er motstandsdyktige mot ytre påkjenninger og kan lett tilpasses de lokale betingelser. Kabler med dimensjon  $\geq 60\text{mm}$  skal [2835237 elastikk innlegg benyttes](#), 2x stk per kabelklamme. Dette for unngå skade på kabler forårsaket av belastningsendringer og omgivelsestemperatur.

Klamrene er brede og får dermed et lavt flatetrykk (trykk pr.  $\text{mm}^2$ ) mot kabelkappen. De er støpt i glassfiberarmert Polyamid som særlig kjennetegnes ved sin høye styrke, motstand mot aldring og god varmebestandighet.

Kan benyttes på 1-ledere eller multi-ledere i trekant forlegning.

Andre størrelser kan skaffes. IEC 61914.

Dimensjoner

|        |        |
|--------|--------|
| Lengde | 126 mm |
| Høyde  | 74 mm  |
| Bredde | 60 mm  |
| Vekt   | 210 g  |

Generelle spesifikasjoner

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Kabeldiameter      | 50-75 mm |
| Tiltrekningsmoment | 5 Nm     |
| Diameter boltehull | 12 mm    |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiale                                                            | hd polyamid, glassfiber, farge svart med spesiell uv-beskyttelse, fullt resirkulerbar, selvslukkende, lite røykfri, halogenfri (lszh), giftfri, ikke-etsende, ikke-metallisk, ikke-magnetisk |
| Tekniske spesifikasjoner - Kabelklammer                              |                                                                                                                                                                                              |
| Strekkefasthet                                                       | 120 n/mm²                                                                                                                                                                                    |
| Tøying                                                               | 210 n/mm²                                                                                                                                                                                    |
| Varmeutvikling                                                       | 0.01% per 10°C økning                                                                                                                                                                        |
| Temperaturområde                                                     | -60 til +120 °C                                                                                                                                                                              |
| Kortvarig driftstemperatur                                           | 220 °C                                                                                                                                                                                       |
| Flammebestandig                                                      | iec 60695                                                                                                                                                                                    |
| Motstandsdyktig                                                      | ozon, mineralolje, salt, alkalier, alkohol, hydrokarboner, ketoner, eter, termitter og radioaktive stråler                                                                                   |
| Mekanisk styrke                                                      | fra 10 til 30 kN                                                                                                                                                                             |
| Dynamisk motstand mot kortslutning                                   | 12 500 N                                                                                                                                                                                     |
| Resistance to electrodynamic forces [N] - Peak short circuit current | 109 kA                                                                                                                                                                                       |
| Resistance to electrodynamic forces [N] - Cable Clamp spacing        | 1,11 m                                                                                                                                                                                       |
| UV-bestandig                                                         | Ja                                                                                                                                                                                           |