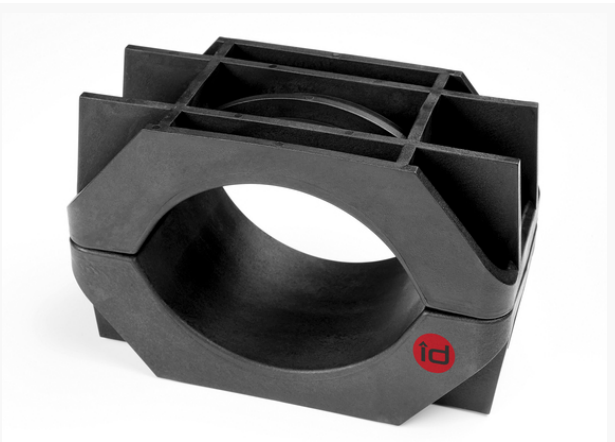


|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Produktnavn     | Kabelklammer 100-130mm KR |
| Vare-/Ei nummer | 2835246                   |
| Produkttype     | KR 100/130                |
| GTIN            | 7070701023090             |
| ETIM-klasse     | 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 | 210 mm |
| Høyde  | 140 mm |
| Bredde | 97 mm  |
| Vekt   | 946 g  |

Generelle spesifikasjoner

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Kabeldiameter      | 100-130 mm |
| Tiltrekningsmoment | 8 Nm       |
| Diameter boltehull | 14 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

|                                                                      |                              |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Strekfasthet                                                         | 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, alkalier, olje, bensin |
| Mekanisk styrke                                                      | fra 10 til 30 kN             |
| Dynamisk motstand mot kortslutning                                   | 30 000 N                     |
| Resistance to electrodynamic forces [N] - Peak short circuit current | 181 kA                       |
| Resistance to electrodynamic forces [N] - Cable Clamp spacing        | 1,1 m                        |
| UV-bestandig                                                         | Ja                           |