

Produktnavn	Kabelklammer 29-41mm KP
Vare-/Ei nummer	2835250
Produkttype	KP 29/41
GTIN	7070701023137
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. 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	172 mm
Høyde	81 mm
Bredde	80 mm
Vekt	626 g

Generelle spesifikasjoner

Kabeldiameter	29-41 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	
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, alkalier, olje, bensin
Mekanisk styrke	fra 10 til 30 kN
Dynamisk motstand mot kortslutning	25 000 N
Resistance to electrodynamic forces [N] - Peak short circuit current	66,4 kA
Resistance to electrodynamic forces [N] - Cable Clamp spacing	0,61 m
UV-bestandig	Ja