

LINENØDSTOPP SRM

601.2929.085

Linenødstopp SRM-U1Z/U1Z-QF-175

- Status og linespenn-indikator
- Linespennforvasler (E-modell)
- QuickFix linestrammer
- Opp til 75m line pr bryter



PRODUKTBESKRIVELSE

Linenødstoppbrytere brukes med fordel der man ønsker å ha nødstopp over et stort område. Som ved transportbånd eller maskiner hvor det blir store områder der man ønsker å ha nødstoppbryter tilgjengelig. Linenødstoppbryteren fungerer enkelt ved at man forspenner en line koblet til bryteren, i midtstilling. Når denne går ut av stilling, enten ved at man drar i linjen eller at linjen ryker vil kontaktsettet i linenødstoppbryteren slå ut. For å tilbake stille systemet må linjen spennes til korrekt midtstilling og linenødstoppbryteren resettes.

SRM er robust konstruert i aluminium og kan leveres med følgende alternativer:

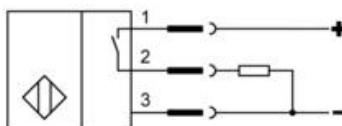
LU - Festering med kause for line.

QF - QuickFix linestrammer. Forenkler montering ved å montere linjen direkte på bryteren med 45 mm strammemulighet. Etterstramming og vedlikehold blir svært enkelt.

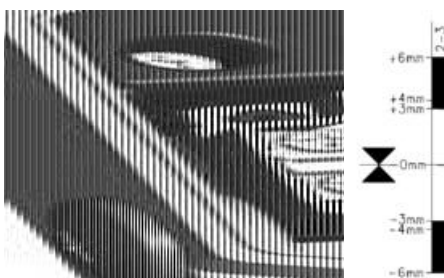
E - En sensor i linenødstoppen som gir et signal når bryteren har løst ut. Denne gir også et forvarsel når linjen er på vei ut av midtstilling, slik at man kan stramme eller gi slakk på linjen før bryteren løses ut. Dette er en stor fordel som gjør at man slipper utilsiktet nødstopp eller driftstans.

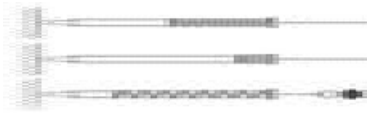


QuickFix linefeste med 45 mm justering



Linespenn sensor som gir signal ved endring på ± 3 mm. Nødstopp ved ± 4 mm.





Indikator for linespenn

TEKNISKE DATA

B10d	200 000
Bredde	90 mm
Dybde	88 mm
Godkjenninger	CCC, cCSAus, DGUV
Høyde	282 mm
IP-klasse	IP67
Kabelinngang	3x M20x1,5
Kontakttype	2 NO, 2 NC
Linelengde maks.	37,5 m
Materiale hus	Aluminium, PA6
Spenning maks.	250 V
Switchfrekvens	20/min
Temperaturområde fra	-30 °C
Temperaturområde til	80 °C

