OEM AUTOMATIC
Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 110, 3044 Drammen, Norway
Phone 32 21 05 05 | post@oem.no | www.oem.no

BERNSTEIN

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

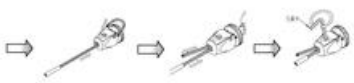
Linenødstoppbrytere brukes med fordel der man ønsker å ha nødstopp over et stort område. Som ved transportbånd eller maskiner hvor det blir store områder der man ønsker å ha nødstoppbryter tilgjengelig. Linenødstoppbryteren fungerer enkelt ved at man forspenner en line koblet til bryteren, i midtstilling.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

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

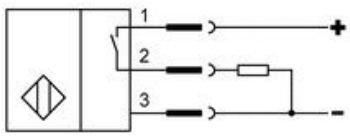
LU - Festering med kause for line.

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

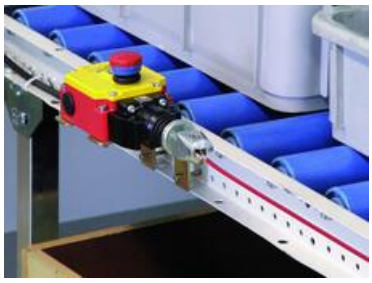
E - En sensor i linenødstoppen som gir et signal når bryteren har løst ut. Denne gir også et forvarsel når linen er på vei ut av midtstilling, slik at man kan stramme eller gi slakk på linen før bryteren løses ut. Dette er en stor fordel som gjør at man slipper utilsiktet nødstopp eller driftstans.



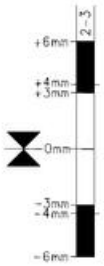
QuickFix linefeste med 45 mm justering

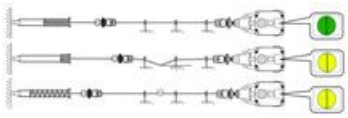


Linespenn sensor som gir signal ved endring på ±3 mm. Nødstopp ved ±4 mm.





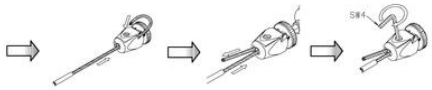


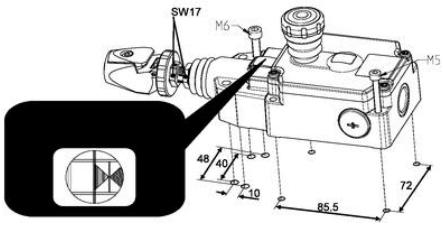


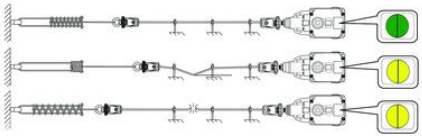
Indikator for linespenn

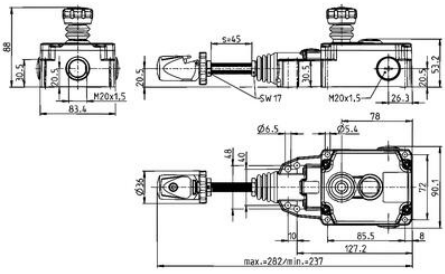
TEKNISKE DATA

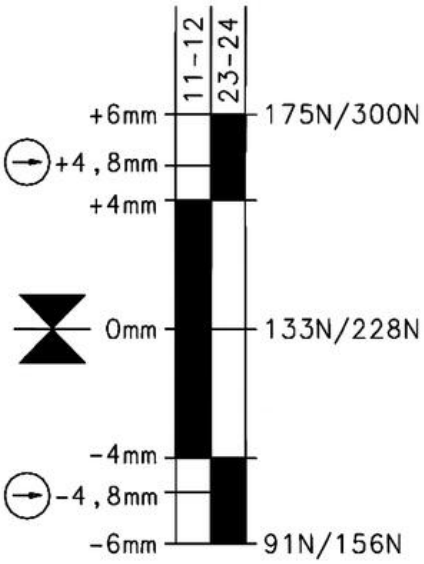
Kontakttype	2 NO, 2 NC
Linelengde maks.	37,5 m
IP-klasse	IP67
Temperaturområde fra	-30 °C
Temperaturområde til	80 °C
Høyde	282 mm
Bredde	90 mm
Dybde	88 mm
Kabelinngang	3x M20x1,5
Spenning maks.	250 V
Materiale hus	Aluminium, PA6
Switchfrekvens	20/min
B10d	200 000
Godkjenninger	CCC, cCSAus, DGUV




SW17
M6
M5
48
40
10
85.5
72




88
30.5
20.5
M20x1.5
83.6
s=45
SW17
M20x1,5
26.3
53.2
78
Ø6.5
Ø5.4
48
40
Ø24
72
90.1
10
85.5
8
127.2
max.=282/min.=237


11-12
23-24
+6mm
175N/300N
+4,8mm
+4mm
0mm
133N/228N
-4mm
-4,8mm
-6mm
91N/156N