OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

KÖYSIHÄTÄPYSÄYTIN SRM

601.2929.085
Köysihätäpysäytin SRM-U1Z/U1Z-QF-175, =37,5 m, QF



- 2 NC+2 NO
- Jopa 75 m vaijerille
- Vaijerin kireyden osoitin ja tilan indikointi
- Integroitu hätäseispainike
- Vaijerin pikalukitus ja -kiristys (QF-malleissa)

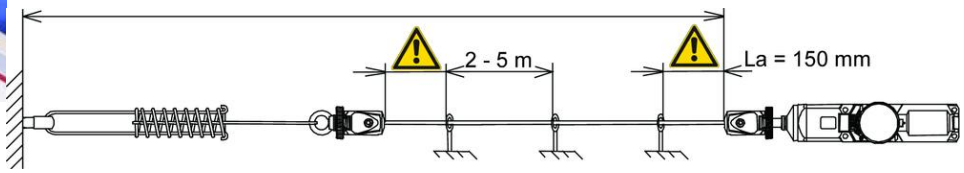
TUOTEKUVAUS

Bernstein köysihätäpysäyttimiä käytetään ihmisten suojaamiseksi vaarallisten koneiden ja laitteiden läheisyydessä. Tyypillinen kohde on kuljettimien sivut. Köysihätäpysäytin valvoo vaijerin kireyttä, eli mistä kohtaa tahansa vaijerista vedettäessä turvakoskettimet aukeavat ja kone pysähtyy. Myös jos vaijeri katkeaa tai löystyy, turvakoskettimet pysäyttävät koneen. Kuittauspainiketta vetämällä saadaan köysihätäpysäytin taas toimintakuntoon vaijerin kireyden ollessa oikea.

SRM-köysihätäpysäyttimessä on vakiona integroitu hätä-seis painike, tilan indikointinäyttö sekä vaijerin kireyden viisariosoitin. QF-malleissa (quick fastening) vaijerin pikalukitus ja kireyden säätö (45 mm). Saatavilla myös QF-vastajousi.

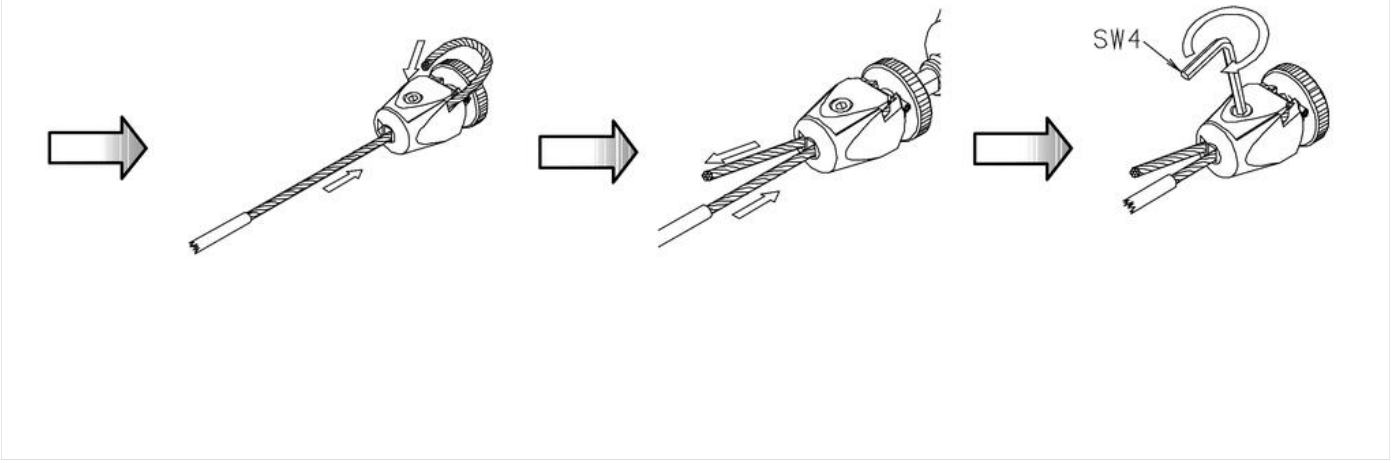
Köysihätäpysäyttimissä täysin uusi ominaisuus on vaijerin kireysanturi (E-malleissa). Integroitu anturi antaa signaalin järjestelmään kun vaijeri tarvitsee kiristystä/löystämistä. Näin saadaan ennaltaehkäistyä turhat pysäytykset, jotka johtuvat mm. vaijerin pituuden muutoksista (lämpötilaerot).



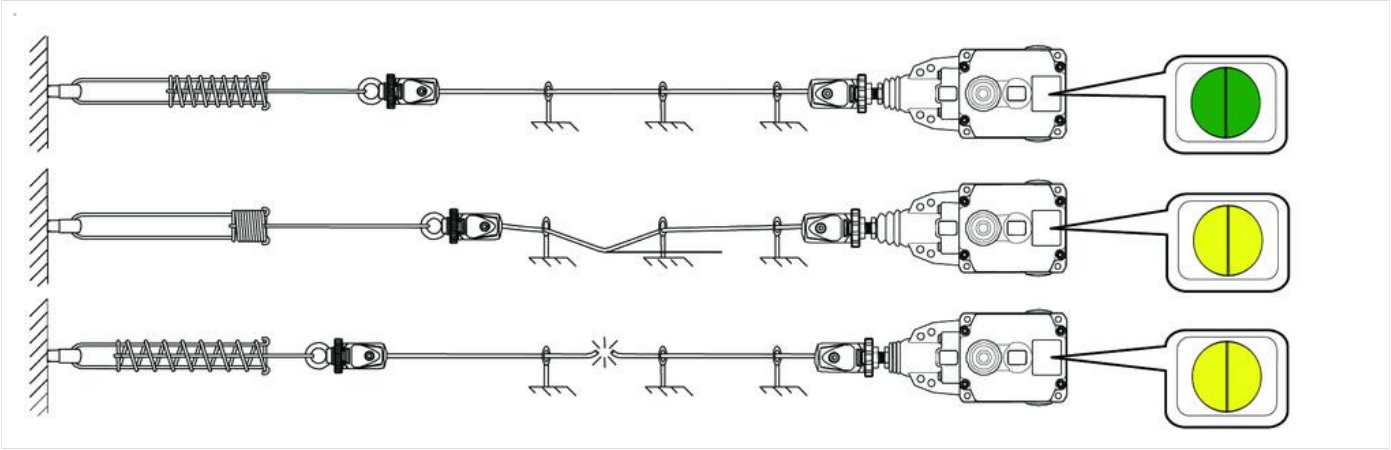


Ominaisuudet

QF-pikalukitus ja pikakiristin

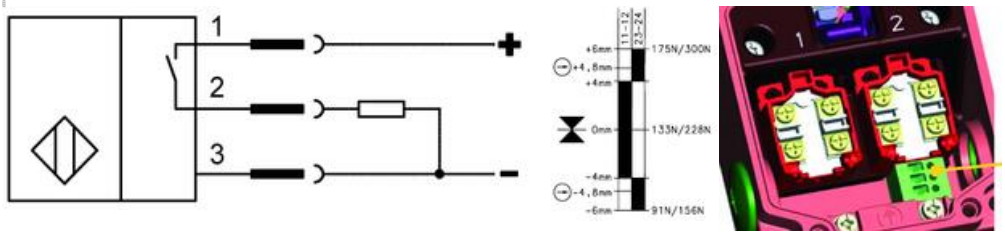


Tilan indikointi



Köyden kireysanturin kytkentä.

PNP-anturi, U_e10-30 V DC, I_e50 mA, DC13



Anturi antaa signaalin, kun muutos ±3 mm.Hätäpysäytys, kun muutos ±4 mm.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Koskettimet	2 NO, 2 NC
Max. vaijerin pituus	37,5 m

IP-luokka	IP67
Min. käyttölämpötila	-30 °C
Max. käyttölämpötila	80 °C
Korkeus	282 mm
Leveys	90 mm
Syvyys	88 mm
Kaapelisisäänmeno	3x M20x1,5
Asennus	4xM5 tai 4xM6
Max. jännite	250 V
Mekaaninen elinikä	100 000 kytkentää
Rungon materiaali	Alumiini, PA6
Kytkentätaajuus	20/min
B10d	200 000
Hyväksynnät	CCC, cCSAus, DGUV
Standardit	ISO 13850, DIN EN ISO 13849-1

