

KÖYSIHÄTÄPYSÄYTTIMET SI1 JA SI2

601.4735.001

Köysihätäpysäytin SI1-U2Z AK R-RAST, 2x50 m

- Kaksipuolinen toiminta, jopa 100 m köydelle
- Metallirunko
- Erittäin tukeva rakenne



TUOTEKUVAUS

Köysihätäpysäyttimiä käytetään ihmisten suojaamiseksi vaarallisten koneiden ja laitteiden lähellä. Tyypillinen kohde on kuljettimien sivut.

Köysihätäpysäytin valvoo köyden kireyttä, eli köydestä vedettäessä turvakoskettimet aukeavat ja kone pysähtyy. Myös jos köysi katkeaa tai löystyy, turvakoskettimet pysäyttävät koneen. Avainrengasta vetämällä (kuittaus) < 50N saadaan köysihätäpysäytin taas toimintakuntoon köyden kireyden ollessa oikea.

Bernstein Si1/Si2 köysihätäpysäytin on tarkoitettu lähinnä pitkien konelinjojen ja kuljettimien suojaamiseen. Köyden maksimipituus on 100 metriä asennettaessa Si1 köyden puoliväliin. Kaksipuolisen järjestelmän etuna on se, että köyden lämpölaajenemisen vaikutukset ovat pienet, mikäli käytetään vastajousia kummassakin päässä ja köysihätäpysäytin on asennettu köyden puoliväliin.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Koskettimet	2 NO, 2 NC
Max. vaijerin pituus	2x50 m
IP-luokka	IP65
Min. käyttölämpötila	-30 °C
Max. käyttölämpötila	80 °C
Korkeus	99 mm
Leveys	139 mm
Syvyys	165 mm
Kaapelisisäänmeno	M20x1,5
Asennus	4xM6
Max. jännite	240 V
Mekaaninen elinikä	1000 000

Materiaali	Alumiini
B10d	2x 1000 000
Standardit	DIN EN ISO 13849-1

