Dopyt

SG4-BASE - DETEKCIA RUKY

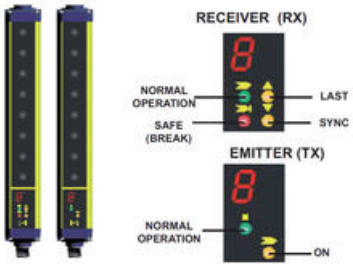
Série SG4 Extended

SG4-14-120-OO-P
Bezpečnostná svetelná závora 14/1200 mm

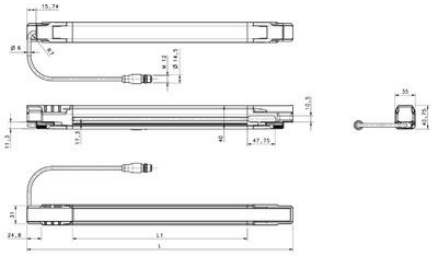
- Dosah až 19 m
- Strážená výška 150-1800 mm
- Bezpečnostný typ 4 podľa EN 61496-1
- Kompaktný profil

POPIS PRODUKTU

Bezpečnostné svetelné závory rady SG4 sú vhodné na ochranu prstov (rozlíšenie R 14 mm) a na ochranu ruky (rozlíšenie R 30 mm) podľa bezpečnostnej kategórie 4. Pri modeloch SG4 možno pomocou pripojenia zvoliť automatický / manuálny reštart a monitorovanie pripojených vonkajších zariadení EDM (on / off). Bezpečnostné relé nie je teda nutné, k zachovaniu bezpečnostnej kategórie 4 postačia lacnejšie obyčajné relé. LED + LCD zobrazovacie diagnostiku je možné použiť pri zameriavaní bezpečnostných svetelných závor a pri indikáciu stavu.



ŠPECIFIKÁCIA

DC	99 %
Materiál tela	Hliník
Max. dĺžka kábla	50 m
Max. kontaktný prúd	0,5 A
Mttfd	444 year
Napájacie napätie	24 V DC
PL	e (EN ISO 13849-1)
Počet lúčov	128
Prevádzková teplota max.	50 °C

Prevádzková teplota min.	0 °C
Reaction time	47 ms
Rozlišenie	14 mm
Rozsah	0,2-7 m
SIL	3 (EN IEC 62061)
Strážená výška	1200 mm
T1 (životnosť v rokoch)	20
Tolerancia napätia	±20 %
Trieda krytia	IP65
V súlade s	EMC, LVD, MD
Výstup	2xPNP
Zhoda s normami	CE, cULus, TÜV