



## ROSTFRITT PROCESSLÅS MGL

462001

MGL-1SS-U 5m unikt kodad

- Hållkraft upp till 1100 N
- Upp till PL d vid seriekoppling
- IP67/IP69K
- -25°C - 40°C



### PRODUKTBESKRIVNING

MGL-SS finns med en hållkraft på antingen 600 eller 1100 N.

Den unikt kodade ger en hög säkerhet, då det i stort sett är omöjligt att manipulera.

Aktuatoren är utformat för att vara flexibelt och har därför en hög grad av tolerans mot felinställning.

Den unikt kodade ger en hög säkerhet, då det i stort sett är omöjligt att manipulera.

Kan ansluta till de flesta säkerhetsreläerna för att klara av säkerhetsklassning upp till PLe och Cat.4 för ISO13849-1.

Finns med antingen 8-ledars kabel eller M12 snabbanslutning (QC).

Man kan ansluta upp till 30 brytare i serie (upp till PLd).

MGL-SS är en bra lösning för applikationer inom livsmedelsbearbetning, förpackning eller läkemedelsapplikationer, tack vare IP67/IP69K-klassificeringen som gör att brytaren klarar av tvätt med rengöringsmedel samt under högt tryck och temperatur.

### TEKNISK DATA

|                     |                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Arbetstemperatur    | -25°C...+40°C                                                   |
| Byter aktuell min   | 10V dc 1mA                                                      |
| Fäste               | 2 x M5                                                          |
| Godkännanden        | ISO 14119, EN60204-1, ISO 13849-1, EN62061, UL 508, EN60947-5-3 |
| Hållfasthet (F1Max) | 1100 N                                                          |
| Integrerad LED      | Ja                                                              |
| IP-klass            | IP67, IP69K                                                     |

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Kabellängd        | 5 m                |
| Kontaktfunktion   | 2NC 1NO            |
| Material Hus      | Rostfritt stål 316 |
| Matningsspänning  | 24V dc             |
| MTTFd             | 1100a              |
| PL                | up to PLe          |
| SIL               | up to SIL3         |
| Säkerhetskategori | 4                  |
| Vikt              | 2600 g             |

