Datasheet




# SAPPB0D-07A0013

## Safe Interlocking

**VEILIGHEIDSSYSTEMEN VOOR BEWEGINGSBEWAKING**

SICK
Sensor Intelligence.



## Bestelinformatie

| Type | Artikelnr. |
|---|---|
| SAPPB0D-07A0013 | 1087160 |

**bij levering inbegrepen:** DFS60S-TD0C01024 (1), FX3-CPU000000 (1), FX3-MOC000000 (1), FX3-MPL000001 (1), FX3-XTDI80002 (1), FX3-XTIO84002 (1), RE23-SA64 (1), TR10-SRU01C (1)

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires ➜ www.sick.com/Safe_Interlocking

## Gedetailleerde technische specificaties

### Kenmerken

| | |
|---|---|
| **Veiligheidstaak** | Toegangsbeveiliging |
| **Toepassingsbereik** | Bewegingscontrole |
| **Leveringsomvang** | 1 veiligheidsencoder DFS60S Pro<br>1 veiligheidsschakelaar RE2<br>1 veiligheidsvergrendeling TR10 Lock<br>1 Flexi Soft-hoofdmodule FX3-CPU0<br>1 Flexi Soft-systeemstekker FX3-MPL0<br>1 Flexi Soft-I/O-module FX3-XTIO<br>1 Flexi Soft-I/O-module FX3-XTDI<br>1 Flexi Soft Motion-Control-module FX3-MOC0 |

### Mechanische gegevens - Encoder

| | |
|---|---|
| **Mechanische uitvoering** | Doorsteekbare holle as met spiegroef |
| **Asdiameter** | 10 mm |

### Classificaties

| | |
|---|---|
| **ECLASS 5.0** | 27279090 |
| **ECLASS 5.1.4** | 27279090 |
| **ECLASS 6.0** | 27279090 |
| **ECLASS 6.2** | 27279090 |
| **ECLASS 7.0** | 27279090 |
| **ECLASS 8.0** | 27279090 |
| **ECLASS 8.1** | 27279090 |
| **ECLASS 9.0** | 27279090 |
| **ECLASS 10.0** | 27279090 |
| **ECLASS 11.0** | 27279090 |
| **ECLASS 12.0** | 27279090 |
| **ETIM 5.0** | EC001449 |
| **ETIM 6.0** | EC001449 |
| **ETIM 7.0** | EC001449 |
| **ETIM 8.0** | EC001449 |
| **UNSPSC 16.0901** | 32151705 |

## Aanbevolen accessoires

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires ➜ www.sick.com/Safe_Interlocking

| | Korte beschrijving | Type | Artikelnr. |
|---|---|---|---|
| stekkers en kabels | | | |
|  | • **Aansluittype kop A:** Contactdoos, M12, 4-pins, recht, A-gecodeerd<br>• **Aansluittype kop B:** Open kabeluiteinde<br>• **Signaaltype:** Sensor-actuatorkabel<br>• **Kabel:** 15 m, 4-draads, PVC<br>• **Beschrijving:** Sensor-actuatorkabel, Niet geïsoleerd<br>• **Toepassingsbereik:** Chemicaliënbereik, onbelaste zones | YF2A14-150VB3X-LEAX | 2096237 |
|  | • **Aansluittype kop A:** Contactdoos, M12, 8-pins, recht, A-gecodeerd<br>• **Aansluittype kop B:** Open kabeluiteinde<br>• **Signaaltype:** Sensor-actuatorkabel<br>• **Kabel:** 20 m, 8-draads, PUR, halogeenvrij<br>• **Beschrijving:** Sensor-actuatorkabel, Niet geïsoleerd<br>• **Toepassingsbereik:** Onbelaste zones, Olie-/smeermiddelbereik, Robot, Gebruik met sleepkettingen | YF2A18-200UA5X-LEAX | 2095680 |
|  | • **Aansluittype kop A:** Stekker, Micro D-Sub, 15-pins, haaks<br>• **Aansluittype kop B:** Contactdoos, M12, 8-pins, recht, A-gecodeerd<br>• **Kabel:** 5 m<br>• **Beschrijving:** Geïsoleerd | Verbindingskabel | 2094427 |

# SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

**Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.**

# WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen ➜ www.sick.com



SICK
Sensor Intelligence.