# Technisch gegevensblad
# Set veiligheidssensor
Art.-nr.: 66900070
MLDSET-M2-T



Afbeelding kan afwijken

**Inhoud**


- Set bestaat uit
- Technische gegevens
- Opmerkingen

# Set bestaat uit

| | Aantal | Art.-nr. | Benaming | Artikel | Beschrijving |
|---|---|---|---|---|---|
|  | 1 | 520151 | AC-SCM5U-BT | Sensor-module | Geschikt voor: Meerstraalsveiligheidsfotocellen MLD 330, MLD 530<br>Voedingsspanning: 24 V, DC, -20 ... 20 %<br>Aantal aansluitingen: 5 St.<br>Aansluiting: Kabel met ronde stekker, M12, 500 mm<br>Type bevestiging: Montageplaat, Groefmontage |
|  | 1 | 560340 | BT-SET-240BC | Set bevestigingsbeugel | Bevestiging, installatiezijde: Doorgaande bevestiging<br>Bevestiging, apparaatzijde: klembaar<br>Type bevestigingsonderdeel: draaibaar 240°<br>Materiaal: Metaal<br>Trillingsdemping: Nee |
|  | 1 | 560341 | BT-SET-240CC | Set bevestigingsbeugel | Bevestiging, installatiezijde: Doorgaande bevestiging<br>Bevestiging, apparaatzijde: klembaar<br>Type bevestigingsonderdeel: draaibaar 240°<br>Materiaal: Metaal<br>Trillingsdemping: Nee |
|  | 1 | 66500200 | MLD-M003 | Afbuigspiegel | Aantal stralen: 3 St.<br>Straalafstand: 400 mm<br>Type bevestiging: Groefmontage, Draaihouder, Montage aan montagezuilen |
|  | 1 | 66568200 | MLD530-RT3M | Meerstraalsveiligheidsfotocellen transceiver | Speciale uitvoering: Geïntegreerde muting-signaallamp, Geïntegreerde status-signaallamp<br>Reikwijdte: 0,5 ... 6 m<br>Aantal stralen: 3 St.<br>Straalafstand: 400 mm<br>Aanspreektijd: 50 ms<br>Aansluiting: Ronde stekker, M12, Metaal, 8 -polig |
|  | 1 | 426524 | Set-AC-MTX-2S | Muting-sensorset | Geschikt voor: Meerstraalsveiligheidsfotocellen MLD 500, MLD 300<br>Bedrijfsreikwijdte: 0,05 ... 4 m<br>Type bevestiging: meegeleverde bevestigingsbeugel<br>Type muting-sensoren: Reflectorfotocellen PRK 25C<br>Aantal muting-sensoren: 2 St.<br>Aantal reflectoren: 2 St. |

# Technische gegevens

## Basisgegevens

| | |
|---|---|
| **Serie** | MLDSET |

## Speciale uitvoering

| | |
|---|---|
| **Speciale uitvoering** | Geïntegreerde muting-signaallamp |

## Functies

| | |
|---|---|
| **geïntegreerde laser uitrichthulp** | Nee |
| **Reflectie-element voor laser uitricht-hulp** | Nee |
| **geïntegreerde muting-signaallamp** | Nee |
| **geïntegreerde status-signaallamp** | Nee |

## Karakteristieke waarden

| | |
|---|---|
| **Type** | 4, IEC/EN 61496 |
| **SIL** | 3, IEC 61508 |
| **SILCL** | 3, IEC/EN 62061 |
| **Performance Level (PL)** | e, EN ISO 13849-1 |
| **Gebruiksduur $T_M$** | 20 Jaren, EN ISO 13849-1 |
| **Categorie** | 4, EN ISO 13849 |

## Gegevens beveiligde zone

| | |
|---|---|
| **Reikwijdte** | 0,5 ... 6 m |

## Optische gegevens

| | |
|---|---|
| **Aantal stralen** | 3 St. |
| **Straalafstand** | 400 mm |

## Mechanische gegevens

| | |
|---|---|
| **Nettogewicht** | 2.550 g |
| **Type muting-sensoren** | Reflectorfotocellen PRK 25B |
| **Aantal muting-sensoren** | 2 St. |

# Technische gegevens

| | |
|---|---|
| **Douanetariefnummer** | 85365019 |
| **ECLASS 5.1.4** | 27272703 |
| **ECLASS 8.0** | 27272703 |
| **ECLASS 9.0** | 27272703 |
| **ECLASS 10.0** | 27272703 |
| **ECLASS 11.0** | 27272703 |
| **ECLASS 12.0** | 27272703 |
| **ECLASS 13.0** | 27272703 |
| **ECLASS 14.0** | 27272703 |
| **ECLASS 15.0** | 27272703 |
| **ECLASS 16.0** | 27272703 |
| **ETIM 5.0** | EC001832 |
| **ETIM 6.0** | EC001832 |
| **ETIM 7.0** | EC001832 |
| **ETIM 8.0** | EC001832 |
| **ETIM 9.0** | EC001832 |
| **ETIM 10.0** | EC001832 |
| **UNSPSC 26.08** | 32151804 |

# Opmerkingen

**Gebruiken voor het bedoeld gebruik!**

- Het product mag alleen door een bevoegd persoon in bedrijf worden gesteld.
- Het product uitsluitend gebruiken volgens het bedoeld gebruik.