

## Technisch gegevensblad Set veiligheidssensor

Art.-nr.: 66900028

MLDSET-M2-1600L

### Inhoud






- Set bestaat uit
- Technische gegevens
- Opmerkingen
- Toebehoren



Afbeelding kan afwijken



## Set bestaat uit

	Aantal	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	1	520151	AC-SCM5U-BT	Sensor-module	Geschikt voor: Meerstraalsveiligheidsfotocellen MLD 330, MLD 530 Voedingsspanning: 24 V, DC, -20 ... 20 % Aantal aansluitingen: 5 St. Aansluiting: Kabel met ronde stekker, M12, 500 mm Type bevestiging: Montageplaat, Groefmontage
	1	66500200	MLD-M003	Afbuigspiegel	Aantal stralen: 3 St. Straalafstand: 400 mm Type bevestiging: Groefmontage, Draaihouder, Montage aan apparaatkolom
	1	66568200	MLD530-RT3M	Meerstraalsveiligheidsfotocellen transceiver	Speciale uitvoering: Geïntegreerde muting-signaallamp, Geïntegreerde status-signaallamp Reikwijdte: 0,5 ... 6 m Aantal stralen: 3 St. Straalafstand: 400 mm Aanspreektijd: 50 ms Aansluiting: Ronde stekker, M12, Metaal, 8 -polig
	1	426526	Set-AC-MLX.2-2SA	Muting-sensorset	Geschikt voor: Meerstraalsveiligheidsfotocellen MLD 500, MLD 300 Bedrijfsreikwijdte: 0,05 ... 4 m, Met reflector TKS 50x50 Type bevestiging: meegeleverde bevestigingsbeugel Type muting-sensoren: Reflectorfotocellen PRK 25C Aantal muting-sensoren: 2 St. Aantal reflectoren: 2 St.
	2	549853	UDC-1600-S2	Montagezuilen	Functies: Montage en bescherming door lichtschermen en meerstraals-fotocellen, instelbaar, 3 richtingen Afmetingen: 160 mm x 1.660 mm x 149 mm Kolomhoogte zonder voet: 1.600 mm

## Technische gegevens

### Basisgegevens

Serie	MLDSET
-------	--------

### Speciale uitvoering

Speciale uitvoering	Geïntegreerde muting-signaallamp
---------------------	----------------------------------

### Functies

Functies	Alternatieve aansluiting voor tweede muting-signaal Beveiligingscontrole (EDM), selecteerbaar Muting-time-out-verlenging Start-/herstartblokkering (RES), selecteerbaar
Reflectie-element voor laser uitricht-hulp	Nee
Mutingtype	Volgorde gestuurde 2-sensor-muting

### Karakteristieke waarden

Type	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Performance Level (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH <sub>D</sub>	6,6E-09 per uur
Gebbruiksduur T <sub>M</sub>	20 Jaren, EN ISO 13849-1
Categorie	4, EN ISO 13849

### Gegevens beveiligde zone

Reikwijdte	0 ... 6 m
------------	-----------

### Optische gegevens

Aantal stralen	3 St.
Straalafstand	400 mm

### Mechanische gegevens

Type muting-sensoren met montagezuil	Reflectorfotocellen PRK 25C Ja
Aantal muting-sensoren	2 St.
Kolomhoogte zonder voet	1.600 mm

## 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
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832

## Opmerkingen



**Gebuiken voor het bedoeld gebruik!**



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

## Toebehoren

### Aansluittechniek - aansluitkabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
 	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Aansluitkabel	Aansluiting 1: Ronde stekker, M12, axiaal, female, A-gecodeerd, 8 -polig Ronde stekker, LED: Nee Aansluiting 2: open uiteinde Afgeschermd: Ja Kabellengte: 5.000 mm Materiaal mantel: PUR

#### Opmerking



- Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.