

Technisch gegevensblad Set veiligheidssensor

Art.-nr.: 66900027

MLDSET-M2-1600T

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	426529	Set-AC-MTX.2-2S	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-enable-functie Muting-time-out-verlenging Start-/herstartblokkering (RES), selecteerbaar
----------	---

geïntegreerde laser uitrichthulp	Nee
Reflectie-element voor laser uitrichthulp	Nee
geïntegreerde muting-signaallamp	Ja
geïntegreerde status-signaallamp	Ja
Mutingtype	Tijd 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 _D	6,6E-09 per uur
Gebruiksduur T _M	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
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 12.0	27272703
ECLASS 13.0	27272703
ECLASS 14.0	27272703
ETIM 5.0	EC001832
ETIM 6.0	EC001832
ETIM 7.0	EC001832
ETIM 8.0	EC001832
ETIM 9.0	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.