

Technisch gegevensblad

Set veiligheidssensor

Art.-nr.: 66900012

MLDSET-M1-1600T4



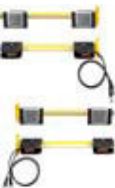
Afbeelding kan afwijken

Inhoud

- Set bestaat uit
- Technische gegevens
- Opmerkingen
- Toebehoren



Set bestaat uit

	Aantal	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	1	426296	AC-ABF70	Bevestigingseenheid	Functies: Resetten van start-/herstartblokkering, Resetknop verlicht, Vrijmaken bij AOPD's met mutingfunctie Resetknop: Ja LED-signaallamp: Ja Schakelstroom door taster: 1 ... 1.000 mA Materiaal behuizing: glasvezelversterkt (PPS), zelfblussend Materiaal klemplaat: RVS Beschermingsgraad: IP 67, IP 69K
	1	520144	AC-SCM7U-BT	Sensor-module	Geschikt voor: Meerstraalsveiligheidsfotocellen MLD 335, MLD 535 Voedingsspanning: 24 V, DC, -20 ... 20 % Aantal aansluitingen: 7 St. Aansluiting: Kabel met ronde stekker, M12, 500 mm Type bevestiging: Montageplaat
	1	66500100	MLD-M002	Afbuigspiegel	Aantal stralen: 2 St. Straalafstand: 500 mm Type bevestiging: Groefmontage, Draaihouder, Montage aan apparaatkolom
	1	66578100	MLD535-RT2M	Meerstraalsveiligheidsfotocellen transceiver	Speciale uitvoering: Geïntegreerde muting-signaallamp, Geïntegreerde status-signaallamp Reikwijdte: 0,5 ... 8 m Aantal stralen: 2 St. Straalafstand: 500 mm Aansprektijd: 50 ms Aansluiting: Ronde stekker, M12, Metaal, 8 -polig
	1	426528	Set-AC-MTX.2-4S	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: 4 St. Aantal reflectoren: 4 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 4-sensor-muting

Technische gegevens

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 ... 8 m
------------	-----------

Optische gegevens

Aantal stralen	2 St.
Straalafstand	500 mm

Mechanische gegevens

Type muting-sensoren	Reflectorfotocellen PRK 25C
met montagezuil	Ja
Aantal muting-sensoren	4 St.
Kolomhoogte zonder voet	1.600 mm

Classificatie

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

**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.

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.