

Technisches Datenblatt Set Sicherheits-Sensor

Art.-Nr.: 66900072

MLDSET-M2-T4

Inhalt







- Set besteht aus
- Technische Daten
- Hinweise



Abbildung kann abweichen



Set besteht aus

| | Anzahl | Art.-Nr. | Bezeichnung | Artikel | Beschreibung |
|---|--------|----------|---------------|--|---|
|  | 1 | 520144 | AC-SCM7U-BT | Sensor-Modul | Geeignet für: Mehrstrahl-Sicherheits-Lichtschraken MLD 335, MLD 535 Versorgungsspannung: 24 V, DC, -20 ... 20 % Anzahl Anschlüsse: 7 St. Anschluss: Leitung mit Rundstecker, M12, 500 mm Art der Befestigung: Montageplatte |
|  | 1 | 560340 | BT-SET-240BC | Set Halterung | Befestigung, anlagenseitig: Durchgangsbefestigung Befestigung, geräteseitig: klemmbar Art des Befestigungsteils: drehbar 240° Werkstoff: Metall Schwingungsdämpfung: Nein |
|  | 1 | 560341 | BT-SET-240CC | Set Halterung | Befestigung, anlagenseitig: Durchgangsbefestigung Befestigung, geräteseitig: klemmbar Art des Befestigungsteils: drehbar 240° Werkstoff: Metall Schwingungsdämpfung: Nein |
|  | 1 | 66500200 | MLD-M003 | Umlenkspiegel | Anzahl Strahlen: 3 St. Strahlabstand: 400 mm Art der Befestigung: Nut-Montage, Drehhalterung, Montage an Gerätesäule |
|  | 1 | 66578200 | MLD535-RT3M | Mehrschicht-Sicherheitslichtschranke Transceiver | Reichweite: 0,5 ... 6 m Anzahl Strahlen: 3 St. Strahlabstand: 400 mm Ansprechzeit: 50 ms Anschluss: Rundstecker, M12, Metall, 8 -polig Sonderausführung: Integrierter Muting-Leuchtmelder, Integrierter Status-Leuchtmelder |
|  | 4 | 426522 | Set-AC-MTX-4S | Muting-Sensor-Set | Geeignet für: Mehrstrahl-Sicherheits-Lichtschraken MLD 500, MLD 300 Betriebsreichweite: 0,05 ... 4 m, mit Reflektor TKS 50x50 Art der Befestigung: mitgelieferte Halterung Art der Mutingsensoren: Reflexions-Lichtschraken PRK 25C Anzahl Mutingsensoren: 4 St. Anzahl Reflektoren: 4 St. |

Technische Daten

Basisdaten

Sonderausführung

| | |
|------------------|----------------------------------|
| Sonderausführung | Integrierter Muting-Leuchtmelder |
|------------------|----------------------------------|

Funktionen

| | |
|----------------------------------|------|
| integrierte Laserausrichthilfe | Nein |
| integrierter Status-Leuchtmelder | Nein |

Kenngößen

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Typ | 4, IEC/EN 61496 |
| SIL | 3, IEC 61508 |
| SILCL | 3, IEC/EN 62061 |
| Performance Level (PL) | e, EN ISO 13849-1 |
| Gebrauchsdauer T_M | 20 Jahre, EN ISO 13849-1 |
| Kategorie | 4, EN ISO 13849 |

Schutzfelddaten

| | |
|------------|-------------|
| Reichweite | 0,5 ... 6 m |
|------------|-------------|

Optische Daten

| | |
|-----------------|--------|
| Anzahl Strahlen | 3 St. |
| Strahlabstand | 400 mm |

Mechanische Daten

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Art der Mutingsensoren | Reflexions-Lichtschraken PRK 25B |
| Anzahl Mutingsensoren | 4 St. |

Technische Daten

| | |
|-----------------|----------|
| Zolltarifnummer | 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 |

Hinweise



Bestimmungsgemäße Verwendung beachten!



- ↪ Das Produkt ist nur von befähigten Personen in Betrieb zu nehmen.
- ↪ Setzen Sie das Produkt nur entsprechend der bestimmungsgemäßen Verwendung ein.