

PSEN opII4B-s-170-060

632121

Sicherheitslichtgitter, Typ 4, PL e, Körperschutz (Auflösung 170 mm), Schutzfeldhöhe 600 mm, Versorgungsspannung 24 V, Reichweite 0,2 - 15 m, Anschlussstecker M12, Sender: 5-polig, Empfänger: 5-polig. Anschlusskabel nicht im Lieferumfang enthalten.



## Technische Daten

### Allgemeine Daten

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Zulassung:           | CE, UKCA, cULus Listed, KCs, TÜV, EAC |
| BWS-Typ:             | 4                                     |
| Sensorprinzip:       | Infrarot                              |
| Schutzfeldhöhe:      | 600 mm                                |
| Auflösung Schutzart: | Körper                                |
| Reichweite (m):      | 0.2 - 15 m                            |

### Technische Daten

#### Elektrische Daten

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Versorgungsspannung U1:         | 24 - 24 V |
| Art der Versorgungsspannung U1: | DC        |

#### Optische Daten

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Genutzter Wellenlängenbereich: | 850 nm |
|--------------------------------|--------|

#### Halbleiterausgänge

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anzahl OSSD-Ausgänge: | 2 |
|-----------------------|---|

#### Umweltdaten

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Umgebungstemperatur:         | -25 - 60 °C          |
| Feuchtebeanspruchung Angabe: | 95 % r. F. bei 50 °C |
| Betauung zulässig ?:         | unzulässig           |
| Zul. Betriebshöhe über NN:   | 2000 m               |

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| EMV nach Norm ....:             | IEC 61496-1                    |
| Schwingungen nach Norm ...:     | EN 60068-2-6                   |
| Halterung bei Schock Norm 1:    | Adv Bracket Kit                |
| Beschleun. Schock nach Norm 1:  | 40g                            |
| Halterung bei Schock Norm 2:    | Adv Bracket Kit                |
| Beschleun. Schock nach Norm 2:  | 50g                            |
| Halterung bei Schock Norm 3:    | Swivel-Mount                   |
| Schutzart Gehäuse:              | IP65                           |
| Zeiten                          |                                |
| Ansprechzeit:                   | 5.2 - 5.2 ms                   |
| Mechanische Daten               |                                |
| Biegeradius (beim Verlegen) K1: | 5 x Ø                          |
| max. Leitungslänge:             | 50 m                           |
| Gehäusematerial:                | Aluminium                      |
| Material Endkappen:             | Zn                             |
| Material Frontscheibe:          | PC                             |
| Abmessung h:                    | 604 mm                         |
| Abmessung b:                    | 35 mm                          |
| Abmessung t:                    | 40 mm                          |
| Nettogewicht:                   | 1815 g                         |
| Bruttogewicht:                  | 3100 g                         |
| Umwelt                          |                                |
| WEEE Kategorie (ab 08/2018):    | 4 Großgeräte (Kantenl. >50 cm) |
| Kaufmännische Daten             |                                |
| Harmonized System Code:         | 85365019                       |
| UNSPSC 25:                      | 39121528                       |
| EAN-Code:                       | 4046548090222                  |
| ECLASS Version:                 | ECLASS-13                      |
| ECLASS Reference Feature:       | 27272704                       |

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| ETIM Version:           | ETIM-9.0 |
| ETIM Reference Group:   | EG000026 |
| ETIM Reference Feature: | EC002549 |
| Volumen:                | 0        |

## Optionales Zubehör



380209

PSS67 Cable M12sf M12sm, 5m



632509

PSEN opII protective column-195 Set



632508

PSEN opII protective column-165 Set



632008

PSEN opII mirror column-090 Set



632503

PSEN opII protective column-165



630347

PSEN op cable angle M12 5-pole 3m



632502

PSEN opII protective column-120



632501

PSEN opII protective column-090



632507

PSEN opII protective column-120 Set



632506

PSEN opII protective column-090 Set



630348

PSEN op cable angle M12 5-pole 5m



630349

PSEN op cable angle M12 5-pole 10m



632009

PSEN opII mirror column-120 Set

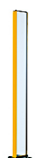


632504

PSEN opII protective column-195

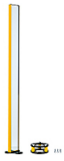
632011

PSEN opII mirror column-195 Set



632033

PSEN opII mirror column-090



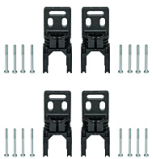
632010

PSEN opII mirror column-165 Set



630350

PSEN op cable angle M12 5-pole 30m



632015

PSEN opII Bracket Kit



632510

PSEN opII lockout



630298

PSEN cable M12-5sf 20m



632037

PSEN opII adjustable base unit



632014

PSEN opII Laserpointer



630310

PSEN op cable axial M12 5-pole 3m



632036

PSEN opII mirror column-195



632035

PSEN opII mirror column-165



630297

PSEN op cable axial M12 5-pole 30m



380220

PSS67 cable M12-5sf, M12-5sm, 20m



632034

PSEN opII mirror column-120



632012

PSEN screw set mirror column



380208

PSS67 Cable M12sf M12sm, 3m



632017

PSEN opII Adv Bracket Kit-3



630311

PSEN op cable axial M12 5-pole 5m



632512

PSEN opII slot nuts



632016

PSEN opII Adv Bracket Kit-2



630312

PSEN op cable axial M12 5-pole 10m



632511

PSEN opII Y Junction M12-M12/M12



380210

PSS67 Cable M12sf M12sm, 10m



630364

PSEN op cable axial M12 5-pole 50m



380211

PSS67 Cable M12sf M12sm, 30m



630365

PSEN op cable angle M12 5-pole 50m



380214

PSS67 Cable M12af M12am, 10m



380215

PSS67 Cable M12af M12am, 30m



380212

PSS67 Cable M12af M12am, 3m



380213

PSS67 Cable M12af M12am, 5m