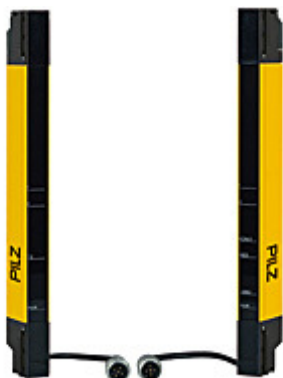


PSEN op4F-SL-14-030/1

631142



Kurtyna świetlna, typ 4, PL e, ochrona palców (rozdzielczość 14 mm), wysokość pola chronionego 300 mm. Funkcje: Łączenie kaskadowe bezmartwych stref, wąska obudowa. Napięcie zasilania 24 V, złącze M12, nadajnik: 5- pinowe, odbiornik – 5-pinowe. Przewód połączeniowy nie jest dostarczany z urządzeniem.

## Dane

### Dane ogólne

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Potwierdzenie:              | CE, Na liście cULus, TÜV |
| Rodzaj ESPE:                | 4                        |
| Zasada działania czujników: | optyczny                 |
| Wysokość pola ochronnego:   | 300                      |
| Rodzaj ochrony dokładności: | Palec                    |
| Zasięg (m):                 | 0.2, 6                   |

### Dane techniczne

#### Dane elektryczne

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Napięcie zasilania (V):    | 24 - 24 V |
| Typ napięcia zasilania U1: | DC        |

#### Dane optyczne

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Używany zakres długości fali: | 850 nm |
|-------------------------------|--------|

#### Wyjścia półprzewodnikowe

|                    |   |
|--------------------|---|
| Liczba wyjść OSSD: | 2 |
|--------------------|---|

#### Dane dotyczące środowiska

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Temperatura pracy:      | 0 - 55 °C    |
| Klasa wilgotności:      | 15... 95%    |
| Dozwolona kondensacja?: | Niedozwolone |
| Drgania wg normy...:    | EN 60068-2-6 |

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Przysp.wstrz. wg normy1:        | 10 g                         |
| Stop.ochrony:                   | EN 60529                     |
| Times                           |                              |
| Czas reakcji:                   | 8 - 8 ms                     |
| Dane mechaniczne                |                              |
| Długość przewodu:               | 0.2                          |
| Materiał izolacji kabla 1:      | PVC                          |
| Promień gięcia (układanie) K1:  | 1 x Ø                        |
| Pr.gięcia układ.kaskad.kabla:   | 1 x Ø                        |
| Maks. długość przewodu:         | 20 m                         |
| Materiał górnej części obudowy: | Aluminium                    |
| Materiał zaślepki:              | Zamak                        |
| Materiał ekranu przedniego:     | PMMA                         |
| Wysokość:                       | 300 mm                       |
| Szerokość:                      | 15.4 mm                      |
| Głębokość:                      | 32.6 mm                      |
| Ciężar netto:                   | 500 g                        |
| Ciężar brutto:                  | 1100 g                       |
| Środowisko                      |                              |
| Dyrektywa RoHS:                 | 2011/65/UE, 2015/863/UE      |
| Zgodność z RoHS:                | tak                          |
| Wyjątki RoHS:                   | nie                          |
| Zgodność REACH:                 | Nie zawiera substancji SVHC  |
| WEEE klasyfikation (08/2018):   | 5 devices (feed size < 50cm) |
| Dane handlowe                   |                              |
| Harmonized System Code:         | 90314990                     |
| UNSPSC 25:                      | 39121528                     |
| Kod EAN:                        | 4046548086478                |
| Wersja ECLASS:                  | ECLASS-13                    |

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Funkcja odniesienia ECLASS: | 27272704 |
| Wersja ETIM:                | ETIM-9.0 |
| Grupa odniesienia ETIM:     | EG000026 |
| Funkcja odniesienia ETIM:   | EC002549 |
| Tom:                        | 0 dm3    |

## Akcesoria opcjonalne

|                                                                                     |        |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------|
|    | 630904 | PSEN op Mirror-165/1               |
|   | 630903 | PSEN op Mirror-120/1               |
|  | 630902 | PSEN op Mirror-090/1               |
|  | 630311 | PSEN op cable axial M12 5-pole 5m  |
|  | 630312 | PSEN op cable axial M12 5-pole 10m |
|  | 630345 | PSEN op Testpiece F 14mm           |
|  | 630901 | PSEN op Mirror-060/1               |



631185

PSEN op SL cascading 1m



631184

PSEN op SL cascading 0,5m



631183

PSEN op SL cascading 0,1m



630298

PSEN cable M12-5sf 20m



630310

PSEN op cable axial M12 5-pole 3m



631182

PSEN op SL Bracket O



631181

PSEN op SL Bracket L



631180

PSEN op SL Bracket C