

## Technisch gegevensblad Signaalzuilelement

Art.-nr.: 50143950

A7-MP1-100-M12

### Inhoud

- Technische gegevens
- Maattekeningen
- Elektrische aansluiting
- Opmerkingen
- Toebehoren



Afbeelding kan afwijken



Technische gegevens

Basisgegevens

|       |    |
|-------|----|
| Serie | A7 |
|-------|----|

Aansluiting

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Aansluiting 1    |               |
| Type aansluiting | Ronde stekker |

Mechanische gegevens

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Bouwvorm                             | cilindrisch               |
| Afmeting (Ø x l)                     | 70 mm x 146 mm            |
| Materiaal behuizing                  | Kunststof                 |
| Nettogewicht                         | 138 g                     |
| Kleur behuizing                      | zwart                     |
| Uitvoering van bevestigingsonderdeel | Horizontale montage       |
| Type bevestiging, installatiezijde   | schroefbaar / horizontaal |
| Moduleopname                         | eenzijdig                 |
| Aantal eindkappen                    | 1 St.                     |

Omgevingsgegevens

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Omgevingstemperatuur bedrijf | -10 ... 60 °C |
|------------------------------|---------------|

Certificeringen

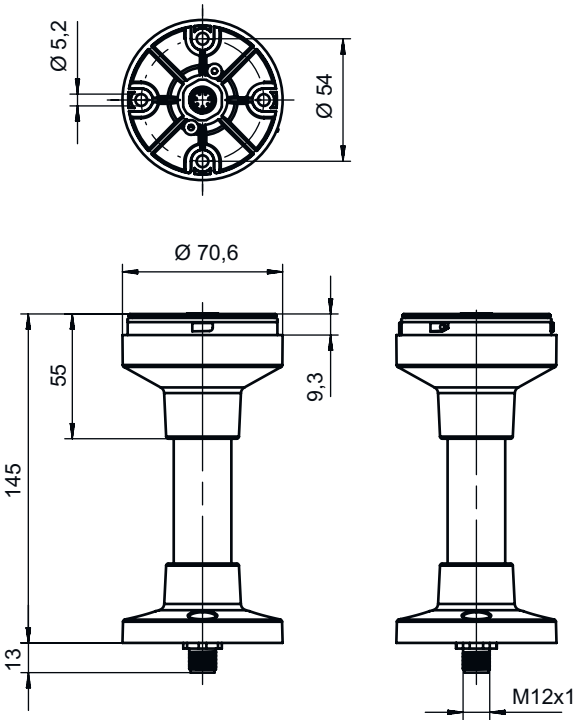
|                   |       |
|-------------------|-------|
| Beschermingsgraad | IP 66 |
| Goedkeuringen     | CE    |
|                   | CSA   |

Classificatie

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Douanetariefnummer | 85318070 |
| ECLASS 5.1.4       | 27371234 |
| ECLASS 8.0         | 27371234 |
| ECLASS 9.0         | 27371234 |
| ECLASS 10.0        | 27371234 |
| ECLASS 11.0        | 27371234 |
| ECLASS 12.0        | 27371234 |
| ECLASS 13.0        | 27371234 |
| ECLASS 14.0        | 27371234 |
| ECLASS 15.0        | 27371234 |
| ETIM 5.0           | EC001259 |
| ETIM 6.0           | EC001259 |
| ETIM 7.0           | EC001259 |
| ETIM 8.0           | EC001259 |
| ETIM 9.0           | EC001259 |
| ETIM 10.0          | EC001259 |

Maattekeningen

Alle maten in millimeter

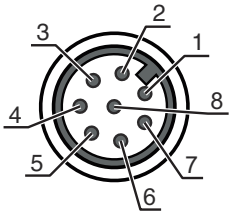


Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Functie          | Spanningsvoorziening |
| Type aansluiting | Ronde stekker        |
| Schroefdraadmaat | M12                  |
| Type             | male                 |
| Materiaal        | Metaal               |
| Aantal polen     | 8 -polig             |
| Codering         | A-gecodeerd          |

| Pin | Pintoewijzing           | Aderkleuren |
|-----|-------------------------|-------------|
| 1   | Lichtkleur: wit         | wit         |
| 2   | n.c.                    | bruin       |
| 3   | Lichtkleur: groen       | groen       |
| 4   | Lichtkleur: geel/oranje | Geel        |
| 5   | GND                     | grijs       |
| 6   | n.c.                    | roze        |
| 7   | VCC / lichtkleur: blauw | blauw       |
| 8   | VCC / lichtkleur: rood  | Rood        |



Opmerkingen

**Gebruiken voor het bedoeld gebruik!**

- Het product is geen veiligheidssensor en dient niet voor personenbeveiliging.
- 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                                                                                                                                                                                              |
|--|----------|--------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50135127 | KD S-M12-8A-P1-020 | Aansluitkabel | Aansluiting 1: Ronde stekker, M12, axiaal, female, A-gecodeerd, 8 -polig<br>Ronde stekker, LED: Nee<br>Aansluiting 2: open uiteinde<br>Afgeschermd: Ja<br>Kabellengte: 2.000 mm<br>Materiaal mantel: PUR  |
|  | 50135128 | KD S-M12-8A-P1-050 | Aansluitkabel | Aansluiting 1: Ronde stekker, M12, axiaal, female, A-gecodeerd, 8 -polig<br>Ronde stekker, LED: Nee<br>Aansluiting 2: open uiteinde<br>Afgeschermd: Ja<br>Kabellengte: 5.000 mm<br>Materiaal mantel: PUR  |
|  | 50135133 | KD S-M12-8W-P1-050 | Aansluitkabel | Aansluiting 1: Ronde stekker, M12, gebogen, female, A-gecodeerd, 8 -polig<br>Ronde stekker, LED: Nee<br>Aansluiting 2: open uiteinde<br>Afgeschermd: Ja<br>Kabellengte: 5.000 mm<br>Materiaal mantel: PUR |

## Toebehoren

### Muting - montagesystemen

|                                                                                  | Art.-nr. | Benaming | Artikel            | Beschrijving                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50142896 | A7-MW2   | Signaalzuilelement | Bouwvorm: L-vorm<br>Uitvoering: Hoek L-vorm<br>Bevestiging, installatiezijde: Doorgaande bevestiging |
|  | 50143660 | A7-MW2.5 | Signaalzuilelement | Bouwvorm: L-vorm<br>Uitvoering: Hoek L-vorm<br>Bevestiging, installatiezijde: Doorgaande bevestiging |

### Algemeen

|                                                                                    | Art.-nr. | Benaming     | Artikel            | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | 50135462 | A7-V1-BZ1-M  | Signaalzuilelement | Signaalgeving: akoestisch<br>Stroomopname, max.: 70 mA<br>Bouwvorm: cilindrisch<br>Diameter: 70 mm<br>Bevestiging: Bajonetsysteem<br>Bedieningselementen: Dip-schakelaar, 225°-potentiometer<br>Omgevingstemperatuur: -10 ... 60 °C<br>Beschermingsgraad: IP 66<br>Toonsoort: Continu- of pulstoon<br>Geluidsdruk: 100 dB<br>Aantal tonen: 8 St. |
|  | 50138151 | A7-V1-BZ2-S  | Signaalzuilelement | Signaalgeving: akoestisch<br>Stroomopname, max.: 30 mA<br>Bouwvorm: cilindrisch<br>Diameter: 70 mm<br>Bevestiging: Bajonetsysteem<br>Bedieningselementen: 225°-potentiometer<br>Omgevingstemperatuur: -10 ... 60 °C<br>Beschermingsgraad: IP 66<br>Toonsoort: Ononderbroken toon<br>Geluidsdruk: 105 dB<br>Aantal tonen: 1 St.                   |
|  | 50135457 | A7-V1-DS-R-T | Signaalzuilelement | Signaalgeving: optisch<br>Stroomopname, max.: 50 mA<br>Bouwvorm: cilindrisch<br>Diameter: 70 mm<br>Bevestiging: Bajonetsysteem<br>Lichtmiddel: LED/24V<br>Signaalbeeld: Lamp brandt permanent<br>Bolkapkleur: Rood<br>Uitstraalhoek: 360°<br>Omgevingstemperatuur: -10 ... 60 °C<br>Beschermingsgraad: IP 66                                     |

#### Opmerking



↗ Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.