

Technisches Datenblatt Signalsäulenelement

Art.-Nr.: 50143950

A7-MP1-100-M12



Inhalt

- Technische Daten
- Maßzeichnungen
- Elektrischer Anschluss
- Hinweise
- Zubehör



Technische Daten

Basisdaten

Serie	A7
-------	----

Anschluss

Anzahl Anschlüsse	1 St.
-------------------	-------

Anschluss 1

Art des Anschlusses Rundstecker

Gewindegröße M12

Typ male

Werkstoff Metall

Polzahl 8 -polig

Kodierung A-kodiert

Mechanische Daten

Bauform zylindrisch

Abmessung (Ø x L) 70 mm x 146 mm

Werkstoff Gehäuse Kunststoff

Nettogewicht 138 g

Farbe Gehäuse schwarz

Ausführung des Befestigungsteils Horizontale Montage

Art der Befestigung, anlagenseitig schraubbar / horizontal

Modulaufnahme einseitig

Anzahl Endkappen 1 St.

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... 60 °C
-----------------------------	---------------

Zertifizierungen

Schutzart IP 66, nur bei Montage auf Gehäuse mit gleicher Schutzart

Zulassungen CE
CSA

Klassifikation

Zolltarifnummer 85318070

eCl@ss 5.1.4 27371234

eCl@ss 8.0 27371234

eCl@ss 9.0 27371234

eCl@ss 10.0 27371234

eCl@ss 11.0 27371234

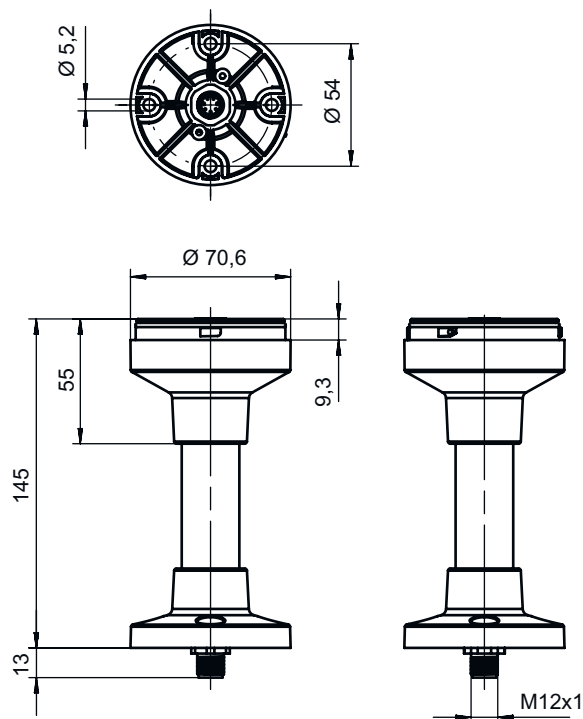
ETIM 5.0 EC001259

ETIM 6.0 EC001259

ETIM 7.0 EC001259

Maßzeichnungen

Alle Maßangaben in Millimeter

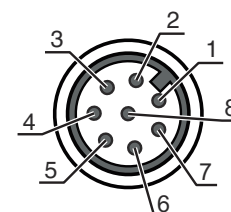


Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

Funktion	Spannungsversorgung
Art des Anschlusses	Rundstecker
Gewindegröße	M12
Typ	male
Werkstoff	Metall
Polzahl	8 -polig
Kodierung	A-kodiert

Pin	Pinbelegung	Adernfarbe
1	Leuchtfarbe: Weiß	weiß
2	n.c.	braun
3	Leuchtfarbe: Grün	grün
4	Leuchtfarbe: Gelb / Orange	gelb
5	GND	grau
6	n.c.	rosa
7	VCC / Leuchtfarbe: Blau	blau
8	VCC / Leuchtfarbe: Rot	rot



Hinweise

Bestimmungsgemäße Verwendung beachten!

	<ul style="list-style-type: none"> Das Produkt ist kein Sicherheits-Sensor und dient nicht dem Personenschutz. Das Produkt ist nur von befähigten Personen in Betrieb zu nehmen. Setzen Sie das Produkt nur entsprechend der bestimmungsgemäßen Verwendung ein.
--	---



Zubehör

Anschlusstechnik - Anschlussleitungen




	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
 	50135127	KD S-M12-8A-P1-020	Anschlussleitung	Anschluss 1: Rundstecker, M12, axial, female, A-kodiert, 8 -polig Anschluss 2: offenes Ende Geschirmt: Ja Leitungslänge: 2.000 mm Werkstoff Mantel: PUR
 	50135128	KD S-M12-8A-P1-050	Anschlussleitung	Anschluss 1: Rundstecker, M12, axial, female, A-kodiert, 8 -polig Anschluss 2: offenes Ende Geschirmt: Ja Leitungslänge: 5.000 mm Werkstoff Mantel: PUR
 	50135133	KD S-M12-8W-P1-050	Anschlussleitung	Anschluss 1: Rundstecker, M12, gewinkelt, female, A-kodiert, 8 -polig Anschluss 2: offenes Ende Geschirmt: Ja Leitungslänge: 5.000 mm Werkstoff Mantel: PUR

Zubehör

Befestigungstechnik - Befestigungswinkel

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50142896	A7-MW2	Signalsäulenelement	Bauform: L-Form Ausführung: Winkel L-Form Befestigung, anlagenseitig: Durchgangsbefestigung
	50143660	A7-MW2.5	Signalsäulenelement	Bauform: L-Form Ausführung: Winkel L-Form Befestigung, anlagenseitig: Durchgangsbefestigung

Allgemein

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50135462	A7-V1-BZ1-M	Signalsäulenelement	Signalgebung: akustisch Stromaufnahme, max.: 70 mA Bauform: zylindrisch Durchmesser: 70 mm Befestigung: Bajonettssystem Bedienelemente: Dip-Schalter, 225°-Potentiometer Umgebungstemperatur: -10 ... 60 °C Schutzart: IP 66 Tonart: Dauer- oder Pulston Schalldruck: 100 dB Tonanzahl: 8 St.
	50138151	A7-V1-BZ2-S	Signalsäulenelement	Signalgebung: akustisch Stromaufnahme, max.: 20 mA Bauform: zylindrisch Durchmesser: 70 mm Befestigung: Bajonettssystem Bedienelemente: 225°-Potentiometer Umgebungstemperatur: -10 ... 60 °C Schutzart: IP 66 Tonart: Dauerton Schalldruck: 105 dB Tonanzahl: 1 St.
	50135457	A7-V1-DS-R-T	Signalsäulenelement	Signalgebung: optisch Stromaufnahme, max.: 50 mA Bauform: zylindrisch Durchmesser: 70 mm Befestigung: Bajonettssystem Leuchtmittel: LED/24V Signalbild: Dauerlicht Kalottenfarbe: rot Abstrahlwinkel: 360° Umgebungstemperatur: -10 ... 60 °C Schutzart: IP 66

Hinweis



↪ Eine Liste mit allen verfügbaren Zubehöartikeln finden Sie auf der Webseite von Leuze im Download-Tab der Artikeldetailseite.