

Technisches Datenblatt Signalsäulenelement

Art.-Nr.: 50130429

E7-V1-DB-O



Abbildung kann abweichen

Inhalt

- Technische Daten
- Hinweise
- Zubehör



Technische Daten

Basisdaten

Serie	E7
Geeignet für	Signalsäulenelemente der Serie E7
Art der Signalgebung	optisch

Elektrische Daten

Lebensdauer	> 100.000 h
Leistungsdaten	
Versorgungsspannung U_B	24 V, AC/DC, 10 %
Stromaufnahme, max.	58 mA

Mechanische Daten

Bauform	zylindrisch
Abmessung (Ø x L)	70 mm x 61 mm
Werkstoff Gehäuse	Kunststoff
Nettogewicht	80 g
Art der Befestigung	Bajonettssystem
Art des Leuchtmittels	LED/24V
Signalbild	Blinklicht
Kalottenfarbe	orange
Blink-/Blitzfrequenz	2 Hz
Abstrahlwinkel	360°

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb	-30 ... 60 °C
-----------------------------	---------------

Zertifizierungen

Schutzart	IP 66, UL Typ 4/4X/13
Zulassungen	c UL US

Klassifikation

Zolltarifnummer	85318070
ECLASS 5.1.4	27371220
ECLASS 8.0	27371220
ECLASS 9.0	27371220
ECLASS 10.0	27371220
ECLASS 11.0	27371220
ECLASS 12.0	27371220
ECLASS 13.0	27371220
ECLASS 14.0	27371220
ECLASS 15.0	27371220
ETIM 5.0	EC000232
ETIM 6.0	EC000232
ETIM 7.0	EC000232
ETIM 8.0	EC000232
ETIM 9.0	EC000232
ETIM 10.0	EC000232

Hinweise



Bestimmungsgemäße Verwendung beachten!



- 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.



Bei UL-Applikationen:



- Bei UL-Applikationen ist die Benutzung ausschließlich in Class-2-Stromkreisen nach NEC (National Electric Code) zulässig.

Zubehör

Montage

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50130436	E7-MH1	Signalsäulenelement	Anschluss: Klemme, Zugfedertechnik Bauform: zylindrisch Durchmesser: 70 mm Ausführung: Horizontale Montage Befestigung, anlagenseitig: schraubbar / horizontal Kalottenmodule: 5 Stück max. Modulaufnahme: einseitig Umgebungstemperatur: -30 ... 60 °C Schutzart: IP 66
	50130440	E7-MP1-100	Signalsäulenelement	Anschluss: Klemme, Zugfedertechnik Bauform: zylindrisch Durchmesser: 70 mm Ausführung: Fußmontage Befestigung, anlagenseitig: schraubbar / horizontal Kalottenmodule: 5 Stück max. Modulaufnahme: einseitig Umgebungstemperatur: -30 ... 60 °C Schutzart: IP 66
	50130437	E7-MW1	Signalsäulenelement	Anschluss: Klemme, Zugfedertechnik Bauform: zylindrisch Durchmesser: 70 mm Ausführung: Winkelmontage Befestigung, anlagenseitig: schraubbar / vertikal Kalottenmodule: 5 Stück max. Modulaufnahme: einseitig Umgebungstemperatur: -30 ... 60 °C Schutzart: IP 66
	50130438	E7-MW2	Signalsäulenelement	Anschluss: Klemme, Zugfedertechnik Bauform: zylindrisch Durchmesser: 70 mm Ausführung: Winkelmontage Befestigung, anlagenseitig: schraubbar / vertikal Kalottenmodule: 10 Stück max. Modulaufnahme: zweiseitig Umgebungstemperatur: -30 ... 60 °C Schutzart: IP 66

Hinweis



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