

## Technisches Datenblatt

### Signalsäulenelement

Art.-Nr.: 50130447

E4-V1-DS-Y



Abbildung kann abweichen

#### Inhalt

- Technische Daten
- Hinweise
- Zubehör



# Technische Daten

## Basisdaten

Serie	E4
Geeignet für	Signalsäulelemente der Serie E4
Art der Signalgebung	optisch

## Elektrische Daten

Lebensdauer	> 100.000 h
-------------	-------------

## Leistungsdaten

Versorgungsspannung $U_B$	24 V, AC/DC, 10 %
Stromaufnahme, max.	27 mA

## Mechanische Daten

Bauform	zylindrisch
Abmessung ( $\varnothing \times L$ )	40 mm x 62 mm
Werkstoff Gehäuse	Kunststoff
Nettogewicht	45 g
Art der Befestigung	Bajonettsystem
Art des Leuchtmittels	LED/24V
Signalbild	Dauerlicht
Kalottenfarbe	gelb
Abstrahlwinkel	360°

## Umgebungsdaten

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

## Zertifizierungen

Schutztart	IP 66
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
ECLASS 16.0	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.

## Montage

Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50130455	E4-MH1	Signalsäulenelement Anschluss: Klemme, Push-In Technik Bauform: zylindrisch Ausführung: Horizontale Montage Befestigung, anlagenseitig: schraubar / horizontal Kalottenmodule: 5 Stück max. Modulaufnahme: einseitig Umgebungstemperatur: -30 ... 60 °C Schutzart: IP 66
	50130458	E4-MP1-100	Signalsäulenelement Anschluss: Klemme, Push-In Technik Bauform: zylindrisch Ausführung: Fußmontage Befestigung, anlagenseitig: schraubar / horizontal Kalottenmodule: 5 Stück max. Modulaufnahme: einseitig Umgebungstemperatur: -30 ... 60 °C Schutzart: IP 66
	50130456	E4-MW1	Signalsäulenelement Anschluss: Klemme, Push-In Technik Bauform: zylindrisch Ausführung: Winkelmontage Befestigung, anlagenseitig: schraubar / vertikal Kalottenmodule: 5 Stück max. Modulaufnahme: einseitig Umgebungstemperatur: -30 ... 60 °C Schutzart: IP 66
	50130457	E4-MW2	Signalsäulenelement Anschluss: Klemme, Push-In Technik Bauform: zylindrisch Ausführung: Winkelmontage Befestigung, anlagenseitig: schraubar / 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.