DATENBLATT - SL4-L24-A

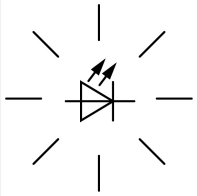


Dauerlichtmodul, orange, LED, 24 V

Typ	**SL4-L24-A**
Katalog Nr.	**171318**
Alternate Catalog No.	**SL4-L24-A**

Powering Business Worldwide™

Lieferprogramm

Sortiment			Signalsäulen SL
Grundfunktion			Dauerlichtmodul
Schutzart			IP66
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V	24 V AC/DC
Lichtart			Dauerlicht
Leuchtmittel			LED
Farbe			
			orange
			
Funktion			
Anbindung an SmartWire-DT			nein

Technische Daten

Allgemeines

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947-5-1
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Einbaulage			Nach Bedarf
Schockfestigkeit		g	> 15 gemäß IEC 60068-2-27 Schockdauer 11 ms Halbsinus
Schutzart IEC			IP66 IEC/EN 60529
Schutzart UL			Type 4, 4X, 13
Material			Gehäuse: Polycarbonat (PC), schwarz Kalotte: Polycarbonat (PC)
Kalottenfarbe			
			orange
Umgebungstemperatur		°C	-30 - +60
Anzahl Signalelemente			max. 5 mit Standardbasis max. 10 mit Basis für zweiseitige Montage
Gewicht		g	45

Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	V AC	4000
Bemessungsisolationsspannung	U_i	V	250
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3

Module

Lichtart			Dauerlicht
Leuchtmittel			LED

Leckstrom	A	< 0.003
Lebensdauer	h	> 100000
Abstrahlwinkel		360°
Strom-/Leistungsaufnahme		
bei 24 V AC/DC	A	0,022 - 0,033
Spannungsbereich		24 V AC/DC ± 10 %

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis		
Min. Betriebsumgebungstemperatur	°C	-30
Max. Betriebsumgebungstemperatur	°C	60

Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Signalsäulenelement, optisch (EC000232)

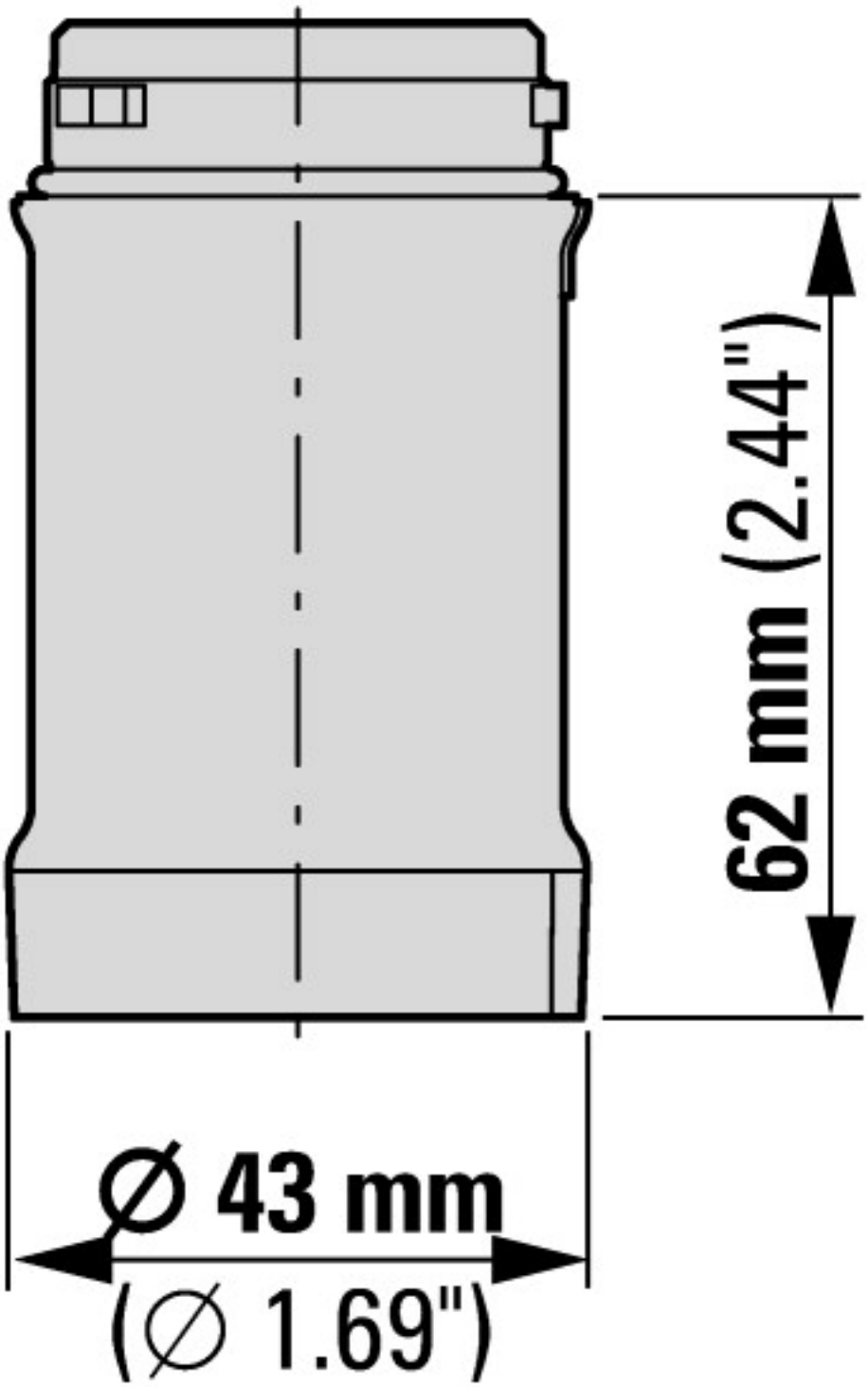
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Signalsäulenelement, optisch (ecl@ss10.0.1-27-37-12-20 [AKF038014])

Funktion		Dauerlicht
Farbe		orange
Außendurchmesser	mm	43
Betriebsspannung bei AC 50 Hz	V	24 - 24
Betriebsspannung bei AC 60 Hz	V	24 - 24
Betriebsspannung bei DC	V	24 - 24
Spannungsart		AC/DC
Leuchtmittel		LED
Gehäusefarbe		schwarz
Schutzart (IP)		IP66
Schutzart (NEMA)		4X

Approbationen

Product Standards		IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.		NKCR7
North America Certification		UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection		UL Type 4, 4X, 13

Abmessungen



© 06/2021 by Eaton Industries GmbH