

Typ C22-L-R-24
Katalog Nr. 121627
Alternate Catalog No. C22-L-R-24
No.

Lieferprogramm

Sortiment			RMQ compact
Grundfunktion			Leuchtmelder
Einzelgerät/Komplettgerät			Komplettgerät
Bauform			flach
Anschlussart			Schraubanschluss
Farbe			
Linse			rot
Linse			
LED			
LED			rot
Bemessungsbetriebsspannung LED			24 V AC/DC
Schutzart			IP66, IP67, IP69
Anbindung an SmartWire-DT			nein
Schaltzeichen			

Technische Daten

Allgemeines

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947-5-1 VDE 0660
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Schutzart			IP66, IP67, IP69
Umgebungstemperatur			
offen		°C	-25 - +70
Lagerung		°C	- -30 - + 80
Einbaulage			Nach Bedarf
Anschlussquerschnitte		mm ²	
eindrätig		mm ²	2 x 0.5 - 1.5
feindrätig mit Aderendhülse		mm ²	2 x 0.5 - 1.5
Anzugsdrehmoment Anschlussschraube		Nm	0.8

Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	V AC	4000
Bemessungsisolationsspannung	U_i	V	250
Bedingter Kurzschlussstrom	I_q	kA	1
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Min. Betriebsumgebungstemperatur		°C	-25
Max. Betriebsumgebungstemperatur		°C	70

Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Leuchtmelder, Komplettgerät (EC000272)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Leuchtmelder, Komplettgerät (ecl@ss10.0.1-27-37-12-23 [AKF041014])			
Anzahl der Leuchtmelder			1
Farbe der Linse			rot
Ausführung der Fassung			LED

Mit Leuchtmittel		ja
Bemessungsbetriebsspannung Ue	V	24 - 24
Spannungsart		AC/DC
Ausführung des elektrischen Anschlusses		Schraubanschluss
Bauform der Linse		rund
Ausführung der Linse		flach
Lochdurchmesser	mm	22.5
Breite der Öffnung	mm	0
Höhe der Öffnung	mm	0
Mit Frontring		ja
Werkstoff des Frontrings		Kunststoff
Farbe Frontring		sonstige
Schutzart (IP)		sonstige
Schutzart (NEMA)		

Approbationen

Product Standards		IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CAN/CSA-C22.2 No. 14-05 und 94-M91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		165628
CSA Class No.		321103
North America Certification		UL listed, CSA certified
Degree of Protection		1,3R,4X,12,13

Abmessungen

--	--	--