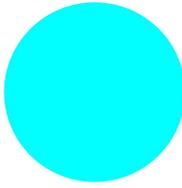
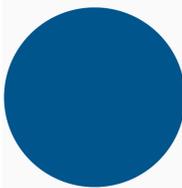
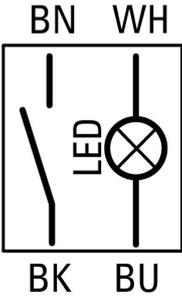




Leuchtdrucktaste, flach, tastend, 1 S, Kabel (schwarz) mit offenem Ende, 4-polig, 1 m, LED blau, blau, unbeschriftet, 24 V AC/DC, Frontring Titan

Typ **C22-DL-B-K10-24-P62**
Katalog Nr. **185585**

Lieferprogramm

Sortiment			RMQ compact solution
Grundfunktion			Leuchtdrucktasten
Einbaudurchmesser	∅	mm	22.5
Einzelgerät/Komplettgerät			Komplettgerät
Bauform			flach
			tastend
Anschlussart			Kabel (schwarz) mit offenem Ende, 4-polig
Kabellänge		m	1
Farbe			
LED			
LED			blau
Tastenplatte			
Tastenplatte			blau
Tastenplatte			
			unbeschriftet
Bemessungsbetriebsspannung LED			24 V AC/DC
Beschriftung			ohne
Schutzart			IP66, IP67, IP69 (vorne) IP65 (hinten)
Frontring			Frontring Titan
Anbindung an SmartWire-DT			nein
Kontaktbestückung			
S = Schließer			1 S
Schaltzeichen			
Schaltweg			
 = Kontakt geschlossen			
 = Kontakt offen			
Kontaktdiagramm			

Technische Daten

Allgemeines

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947-5-1 VDE 0660
Zertifizierungen			CE, UL, CSA
Betätigungsfrequenz	Schaltspiele/h		≤ 3600
Betätigungskraft		N	≤ 5
Anzugsdrehmoment Gewinding		Nm	2
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Schutzart			IP66, IP67, IP69 (vorne) IP65 (hinten)
Umgebungstemperatur			
offen		°C	-30 - +70
Lagerung		°C	- 30 - + 80
Einbaulage			Nach Bedarf
Schockfestigkeit Schockdauer 11 ms		g	> 30

Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	V AC	800
Bemessungsisolationsspannung	U_i	V	30
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3
Fehlschaltungssicherheit			
bei 17 V DC/7 mA	H_F		Schließer: statistisch ermittelt 1 Ausfall auf 17×10^6 Schaltungen
max. Kurzschlusschutzeinrichtung			
Schmelzsicherung	gG/gL	A	4
Bedingter Kurzschlussstrom	I_q	kA	1

Schaltvermögen

Bemessungsbetriebsstrom	I_e	A	
AC-15			
24 V	I_e	A	4
DC-13			
24 V	I_e	A	3

Kabeleigenschaften

Bauform			Kabelende offen
Kabellänge		m	1
Material			PUR
Durchmesser	∅	mm	4.7

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Min. Betriebsumgebungstemperatur		°C	-30
Max. Betriebsumgebungstemperatur		°C	70

Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Drucktaster, Kompletgerät (EC001028)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Drucktaster, Kompletgerät (ecl@ss10.0.1-27-37-12-28 [AKF046014])			
Anzahl der Befehlsstellen			1
Bauform des Knopfes			flach
Farbe des Knopfes			blau
Bauform der Linse			rund
Lochdurchmesser		mm	22.5
Breite der Öffnung		mm	0
Höhe der Öffnung		mm	0
Geeignet für Beleuchtung			ja
Schaltfunktion verrastend			nein
Tastend			ja
Versorgungsspannung der Lampe		V	24

Anzahl der Kontakte als Schließer		1
Anzahl der Kontakte als Öffner		0
Anzahl der Kontakte als Wechsler		0
Ausführung des elektrischen Anschlusses		sonstige
Mit Frontring		ja
Werkstoff des Frontrings		Kunststoff
Farbe Frontring		grau
Schutzart (IP)		sonstige
Schutzart (NEMA)		sonstige

Approbationen

Product Standards		IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CAN/CSA-C22.2 No. 14-18 and No. 94.2-15; 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		2, 12

Abmessungen

