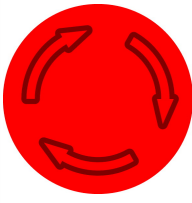
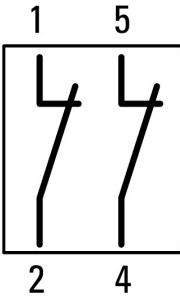
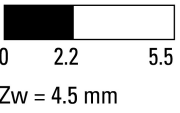




**NOT-HALT-/NOT-AUS-Taste, Classic, Palmenform, 45 mm,
Drehentriegelung, 2 Ö, Kabel (schwarz) mit M12A-Stecker, 5-polig, 0.2 m**

Typ C22-PVT45P-K02-P10
Art.-Nr. 185183

Lieferprogramm

Sortiment			RMQ compact solution
Grundfunktion			NOT-HALT-/NOT-AUS-Tasten
Einzelgerät/Komplettgerät			Komplettgerät
Bauform			Palmenform
Durchmesser	∅	mm	45
Beleuchtung			unbeleuchtet
			Drehentriegelung
Anschlussart			Kabel (schwarz) mit M12A-Stecker, 5-polig
Kabellänge		m	0.2
Beschreibung			überlistungssicher nach ISO 13850, EN 418
Farbe			
Pilzstößel			rot
			
Tastensockel			gelb
Schutzart			IP66, IP67, IP69K (frontseitig) IP65 (rückseitig)
Anbindung an SmartWire-DT			nein
Kontaktbestückung			
Ö = Öffner			2 Ö ⊕
Hinweis			⊕ = Sicherheitsfunktion, durch Zwangsöffnung nach IEC/EN 60947-5-1
Weg des Bedienteils und Betätigungskraft nach DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1			
Zwangsöffnungsweg	mm		4.65
maximaler Weg	mm		5.7
Mindestkraft für Zwangsöffnung	N		30
Schaltzeichen			
Schaltweg ■ = Kontakt geschlossen □ = Kontakt offen			
Kontakt diagramm			

Technische Daten


Allgemeines

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947-5-5 VDE 0660
Zertifizierungen			CE, UL, CSA
Lebensdauer, mechanisch		$\times 10^6$	> 1 Schaltspiele
Betätigungsfrequenz	Schaltspiele/h		 300
Betätigungskraft	N		 50
Anzugsdrehmoment Stecker	Nm		1
Anzugsdrehmoment Gewinding	Nm		2
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Schutzart			IP66, IP67, IP69K (frontseitig) IP65 (rückseitig)
Einbaulage			beliebig
Schockfestigkeit Schockdauer 11 ms		g	> 30

Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	V AC	4000
Bemessungsisolationsspannung	U_i	V	250
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3
Fehlschaltungssicherheit			
bei 17 V DC/7 mA	H_F		Öffner: statistisch ermittelt 1 Ausfall auf $0,9 \times 10^6$ 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			M12A
Kabellänge		m	0.2
Material			PUR
Durchmesser		mm	4.7

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Betriebsumgebungstemperatur min.		°C	-25
Betriebsumgebungstemperatur max.		°C	70

Technische Daten nach ETIM 6.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / NOT-AUS-Taster, Kompletgerät (EC002034)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / NOT-AUS-Taster, Kompletgerät (ecl@ss8.1-27-37-12-44 [ACN986008])			
Art der Entriegelung			Dreh-Entriegelung
Anzahl der Kontakte als Öffner			2
Anzahl der Kontakte als Schließer			0
Schutzart (IP)			-
Montageart			Einbau
Mit Beleuchtung			nein
Lochdurchmesser		mm	22
Anschlussart Hilfsstromkreis			-
Durchmesser der Kappe		mm	45

Abmessungen

