



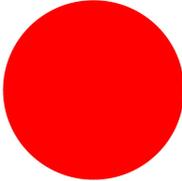
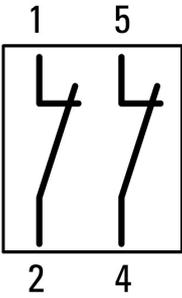
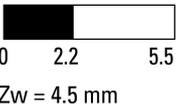
**NOT-HALT-/NOT-AUS-Taste, Classic, Pilzform, 38 mm, Zugentriegelung, 2  
Ö, Kabel (schwarz) mit M12A-Stecker, 5-polig, 0.2 m**



Powering Business Worldwide™

**Typ** C22-PV-K02-P10  
**Art.-Nr.** 185184

## Lieferprogramm

Sortiment			RMQ compact solution
Grundfunktion			NOT-HALT-/NOT-AUS-Tasten
Einzelgerät/Komplettgerät			Komplettgerät
Bauform			Pilzform
Durchmesser	∅	mm	38
Beleuchtung			unbeleuchtet
Anschlussart			Zugentriegelung
Kabellänge		m	Kabel (schwarz) mit M12A-Stecker, 5-polig 0.2
Beschreibung			überlistungssicher nach ISO 13850, EN 418
<b>Farbe</b>			
Pilzstößel			rot
			
Tastensockel			gelb
Schutzart			IP66, IP67, IP69K (frontseitig) IP65 (rückseitig)
Anbindung an SmartWire-DT			nein
<b>Kontaktbestückung</b>			
Ö = Öffner			2 Ö 
Hinweis			 = Sicherheitsfunktion, durch Zwangsöffnung nach IEC/EN 60947-5-1
<b>Weg des Bedienteils und Betätigungskraft nach DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1</b>			
Zwangsöffnungsweg	mm		4.65
maximaler Weg	mm		5.7
Mindestkraft für Zwangsöffnung	N		30
Schaltzeichen			
<b>Schaltweg</b> ■ = Kontakt geschlossen □ = Kontakt offen			
Kontaktdiagramm			 Zw = 4.5 mm

## 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			Zug-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	38

## Abmessungen

