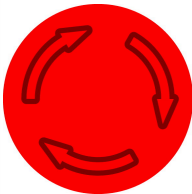


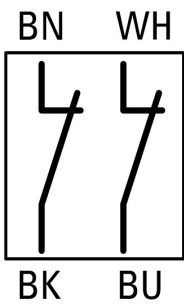






Pulsante arresto d'emergenza/off, Forma di fungo, 45 mm, Sblocco mediante rotazione, 2 contatto NC, Cavo (nero) con estremità aperta, 4 poli, 1 mm

Tipo C22-PVT45P-K02-P62
Catalog No. 185155

Programma di fornitura

Assortimento			RMQ compact solution
Funzione di base			Pulsanti di arresto d'emergenza
Diametro foro di montaggio	∅	mm	22.5
Apparecchio singolo/apparecchio completo			apparecchio completo
Forma costruttiva			Forma di fungo
Diametro	∅	mm	45
illuminazione			non illuminato
			Sblocco mediante rotazione
Tipo di collegamento			Cavo (nero) con estremità aperta, 4 poli
Lunghezza cavo		mm	1
Descrizione			Sicuri contro le manomissioni secondo ISO 13850, EN 418
Colore			
Attuatore a fungo			Rossa
			
Zoccolo pulsanti			gialla
Grado di protezione			IP66, IP67, IP69 (frontale) IP65 (posteriore)
Collegamento a SmartWire-DT			no
Equipaggiamento contatti			
NC = norm. chiuso			2 contatto NC 
Nota			 = Funzione di sicurezza tramite apertura positiva secondo IEC/EN 60947-5-1
Corsa dell'organo di comando e forza di azionamento a norma DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1			
Percorso apertura positiva	mm		4.65
Corsa massima	mm		5.7
Forza minima per apertura positiva	NET		30
Simbolo circuitale			
Corsa contatto			
 = contatto chiuso			
 = contatto aperto			

Schema contatti			0 2.2 5.5 Zw = 4.5 mm
Apertura positiva (ZW)			Si

Dati tecnici

Generalità

Conformità alle norme			IEC/EN 60947-5-5 VDE 0660
Certificazioni			CE, UL, CSA
Frequenza di manovra	man/h		≤ 300
Forza di azionamento		NET	≤ 50
Coppia di serraggio ghiera filettata		Nm	2
Idoneità ai climi			Caldo umido, costante, secondo IEC 60068-2-78 Caldo umido, ciclico secondo IEC 60068-2-30
Grado di protezione			IP66, IP67, IP69 (frontale) IP65 (posteriore)
Temperatura ambiente			
a giorno		°C	-30 - +70
Stoccaggio		°C	-30 - +80
Posizione di montaggio			facoltativa
Resistenza agli urti (durata dell'urto 11 ms)		g	> 30

Contatti relè

Tensione nominale di tenuta ad impulso	U_{imp}	V AC	800
Tensione nominale di isolamento	U_i	V	30
Categoria di sovratensione/grado di inquinamento			III/3
Sicurezza contro false manovre			
a 17 V DC/7 mA	H_F		Contatto NC: determinato statisticamente 1 errore su $0,9 \times 10^6$ manovre
Max. dispositivo di protezione contro cortocircuito			
Fusibile	gG/gL	A	4
Corrente di cortocircuito	I_q	kA	1

Potere d'interruzione

Corrente nominale d'impiego	I_e	A	
AC-15			
24 V	I_e	A	4
DC-13			
24 V	I_e	A	3

Proprietà cavi

Forma costruttiva			Estremità cavo aperta
Lunghezza cavo		mm	1
Materiale			PUR
Diametro	∅	mm	4.7

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-30
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	70

Dati tecnici secondo ETIM 7.0

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / tasto ARRESTO DI EMERGENZA, dispositivo completo (EC002034)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Unità Di Comando E Segnalazione / EMERGENCY-STOP pushbutton, complete device (ecl@ss10.0.1-27-37-12-44 [ACN986011])			
tipo di sblocco			sblocco a rotazione
numero di contatti di riposo			2
numero di contatti di chiusura			0
grado di protezione (IP)			altri

tipo di montaggio		incasso
con illuminazione		no
diametro del foro	mm	22.5
tipo di collegamento circuito elettrico ausiliario		altri
diametro della calotta	mm	45

Approvazioni

Product Standards		IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CAN/CSA-C22.2 No. 14-10 and No. 94-M91 and No. 94.2-07; CE marking
UL File No.		E340491
CSA File No.		165628
CSA Class No.		321103
North America Certification		UL listed, CSA certified
Degree of Protection		1,3R,4X,12,13

Dimensioni

