



Tlačítko NOUZOVÉ ZASTAVENÍ / NOUZOVÉ VYPNUTÍ, Tvar rozšířeného hříbku, 45 mm, Odjištění otočením, 1 rozpínací kontakt, 1 spínací kontakt, Kabel (černý) s otevřeným koncem, 4-pólový, 3.5 M

Typ C22-PVT45P-MPI-K11-P65
Catalog No. 185168

Dodavatelský program

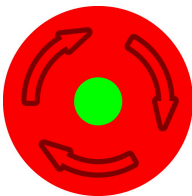

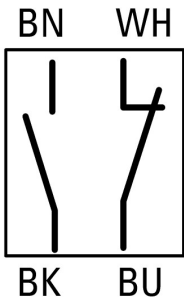


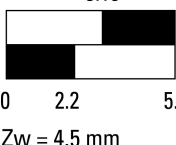
Sortiment			RMQ compact solution
Základní funkce			Tlačítka NOUZOVÉ ZASTAVENÍ / NOUZOVÉ VYPNUTÍ
montážní průměr	∅	mm	22.5
Samostatný přístroj/kompletní přístroj			Kompletní přístroj
Konstrukční typ			Tvar rozšířeného hříbku
Průměr	∅	mm	45
Osvětlení			neprosvětlené
			Odjištění otočením
Typ připojení			Kabel (černý) s otevřeným koncem, 4-pólový
Délka kabelu		M	3.5
Popis			zabezpečené proti obcházení podle normy ISO 13850/EN 418
			s mechanickým ukazatelem polohy sepnutí červená = stisknuté tlačítko zelená = nestisknuté tlačítko
Barva			
Oblé zdvihátko			červený
			
patice tlačítka			žlutá
Stupeň krytí			IP66, IP67, IP69 (čelní) IP65 (zadní)
Připojení na SmartWire-DT			ne
Kontakty			
Ö = rozpínací kontakt			1 rozpínací kontakt
S = spínací kontakt			1 spínací kontakt
Upozornění			 = bezpečnostní funkce pomocí nuceného rozpojení podle normy IEC/EN 60947-5-1
Dráha akčního členu a ovládací síly podle ČSN EN 60947-5-1, K.5.4.1			
Dráha nuceného otevření	mm		4.65
maximální dráha	mm		5.7
Minimální síla pro nucené otevření	N		20
Značka zapojení			
Doteková dráha  = kontakt zapnutý  = kontakt rozpojený			

Schéma zapojení kontaktů			3.15
			
Nucené rozpínání (ZW)			ano

Technická data

Všeobecně

Normy a ustanovení			ČSN EN 60947-5-5 VDE 0660
Certifikace			CE, UL, CSA
Frekvence používání	Spínací cykly/ h		≤ 300
Ovládací síla	N		≤ 50
Krouticí moment závitového kroužku	Nm		2
Klimatická odolnost			Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN 60068-2-78 Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN 60068-2-30
Stupeň krytí			IP66, IP67, IP69 (čelní) IP65 (zadní)
Okolní teplota			
Otevřený	°C		-30 - +70
Skladování	°C		-30 - +80
Poloha při montáži			libovolná
Odolnost proti nárazu, doba oťřesu 11 ms	g		> 30

Kontakty

Jmenovité impulzní výdržné napětí	U_{imp}	V AC	800
Jmenovité izolační napětí	U_i	V	30
Přepěťová kategorie/stupeň znečištění			III/3
Spolehlivost řídicího obvodu			
při 17 V DC/7 mA	H_F		Spínací kontakt: statisticky zjištěno 1 selhání na 17×10^6 sepnutí Rozpínací kontakt: statisticky zjištěno 1 selhání na $0,9 \times 10^6$ sepnutí
Zařízení pro max. ochranu proti zkratu			
tavná pojistka	gG/gL	A	4
Podmíněný zkratový proud	I_q	kA	1

Spínací výkon

Jmenovitý pracovní proud	I_e	A	
AC-15			
24 V	I_e	A	4
DC-13			
24 V	I_e	A	3

Charakteristika kabelu

Konstrukční typ			Konec kabelu volný
Délka kabelu		M	3.5
Materiál			PUR
Průměr	∅	mm	4.7

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Provozní teplota okolí min.		°C	-30
Provozní teplota okolí max.		°C	70

Technická data podle ETIM 7.0

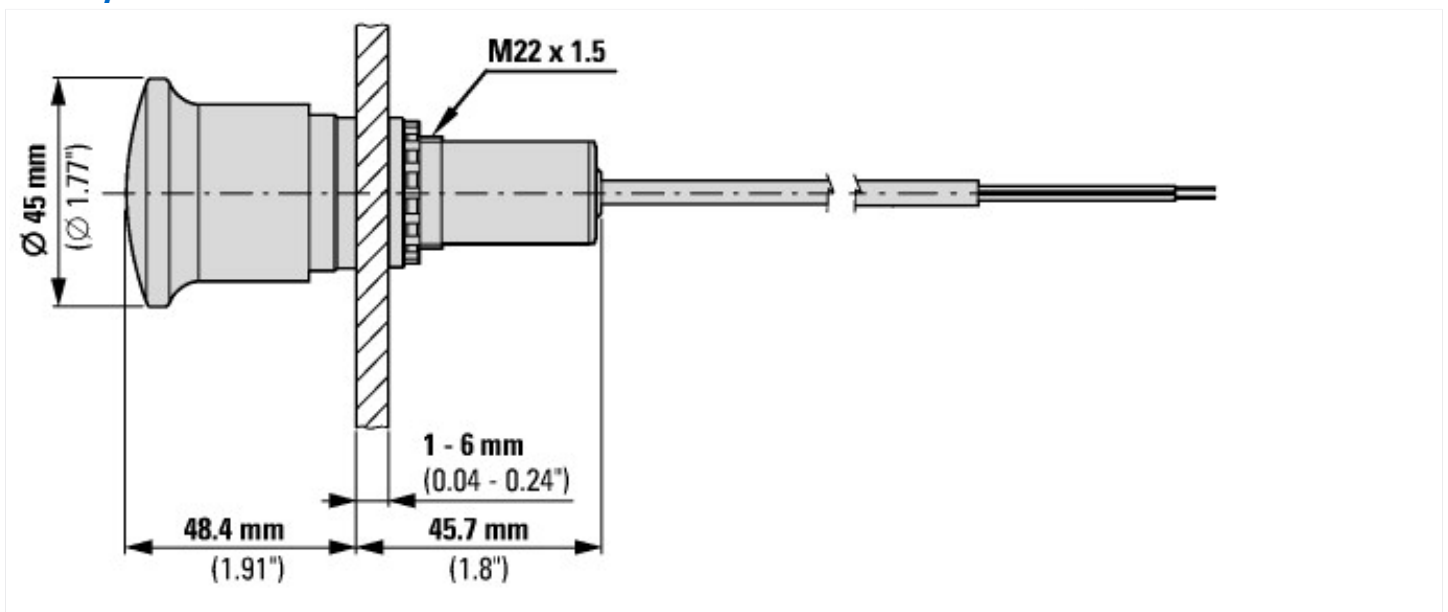
Low-voltage industrial components (EG000017) / Emergency stop complete (EC002034)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návěstní zařízení / EMERGENCY-STOP pushbutton, complete device (ec@ss10.0.1-27-37-12-44 [ACN986011])			
Unlocking method			Turn-release

Number of contacts as normally closed contact		1
Number of contacts as normally open contact		1
Degree of protection (IP)		Other
Mounting method		Built-in
With lighting		No
Hole diameter	mm	22.5
Connection type auxiliary circuit		Other
Diameter cap	mm	45

aprobace,

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

Rozměry



Další informace o produktech (propojení)

kompaktní řešení IL047010ZU RMQ: Nouzové vypínání / nouzové zastavení

kompaktní řešení IL047010ZU RMQ: Nouzové vypínání / nouzové zastavení

https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047010ZU2019_05.pdf