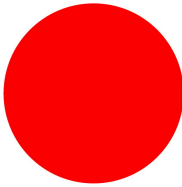
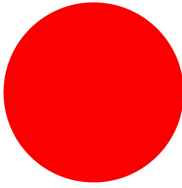





Prosvětlená ovládací hlavice tlačítka, plochá, bez aretace, 1 rozpínací kontakt, Kabel (černý) s otevřeným koncem, 4-pólový, 3.5 M, LED červený, červený, nepopsané, 24 V AC/DC, Pierścienie czołowy tytanowy

Typ **C22-DL-R-K01-24-P65**
Catalog No. **185595**

Dodavatelský program

Sortiment			RMQ compact solution
Základní funkce			Tlačítka se signalizací
montážní průměr	∅	mm	22.5
Samostatný přístroj/kompletní přístroj			Kompletní přístroj
Konstrukční typ			plochá
			bez aretace
Typ připojení			Kabel (černý) s otevřeným koncem, 4-pólový
Délka kabelu		M	3.5
Barva			
LED			
LED			červený
Panel s tlačítky			
Tlačítkový výplň			červený
Tlačítkový výplň			
			nepopsané
Jmenovité provozní napětí LED			24 V AC/DC
Popis			bez
Stupeň krytí			IP66, IP67, IP69 (čelní) IP65 (zadní)
Čelní kroužek			Pierścienie czołowy tytanowy
Připojení na SmartWire-DT			ne
Kontakty			
Ů = rozpínací kontakt			1 rozpínací 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		15

Značka zapojení				
Doteková dráha = kontakt zapnutý = kontakt rozpojený				
Schéma zapojení kontaktů				Zw = 4.5 mm
Nucené rozpínání (ZW)				ano

Technická data

Všeobecně

Normy a ustanovení			ČSN EN 60947-5-1 VDE 0660
Certifikace			CE, UL, CSA
Frekvence používání	Spínací cykly/ h		≤ 3600
Ovládací síla	N		≤ 5
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
Přepětíová kategorie/stupeň znečištění			III/3
Spolehlivost řídicího obvodu			
při 17 V DC/7 mA	H_F		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

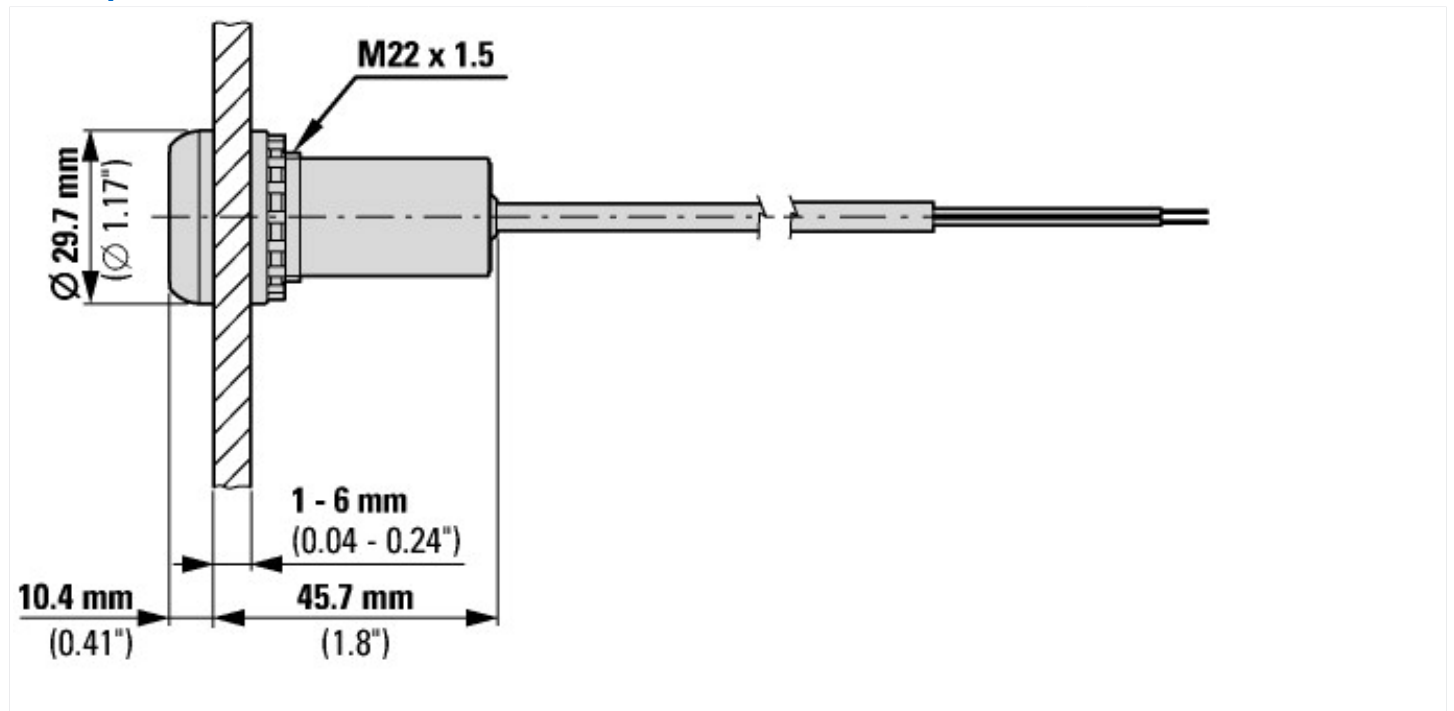
Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Push button, complete (EC001028)		
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návěstní zařízení / Tlačítko, kompletní zařízení (ecl@ss10.0.1-27-37-12-28 [AKF046014])		
Number of command positions		1
Type of button		Flat
Colour button		Red
Construction type lens		Round
Hole diameter	mm	22.5
Width opening	mm	0
Height opening	mm	0
Suitable for illumination		Yes
Switching function latching		No
Spring-return		Yes
Supply voltage lamp	V	24
Number of contacts as normally open contact		0
Number of contacts as normally closed contact		1
Number of contacts as change-over contact		0
Type of electric connection		Other
With front ring		Yes
Material front ring		Plastic
Colour front ring		Grey
Degree of protection (IP)		Other
Degree of protection (NEMA)		Other

aprobace,

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

Rozměry



Další informace o produktech (propojení)

IL047016ZU RMQ compact solution

IL047016ZU RMQ compact solution

https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047016ZU2018_06.pdf