

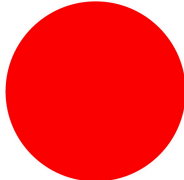




Spínač nouzového zastavení, P=45mm, odblokováný tahem

Typ M22-PV45P
Catalog No. 152862
Alternate Catalog No. M22-PV45PQ

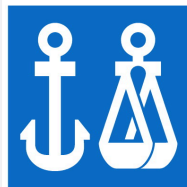
Dodavatelský program

Sortiment			RMQ-Titan
Základní funkce			Tlačítka NOUZOVÉ ZASTAVENÍ / NOUZOVÉ VYPNUTÍ
montážní průměr	∅	mm	22.5
Samostatný přístroj/kompletní přístroj			Samostatný přístroj
Konstrukční typ			Tvar rozšířeného hříbku
Průměr	∅	mm	45
Osvětlení			neprosvětlené
Značka zkušebny			 
			Odjištění tahem
Popis			zabezpečené proti obcházení podle normy ISO 13850/EN 418
Barva			
Oblé zdvihátko			červený
			
patice tlačítka			žlutá
Stupeň krytí			IP66, IP69
Připojení na SmartWire-DT			ne
Poznámky			Max. osazení: 4 x M22-(C)K01, ...10 nebo 2 x M22-(C)K02, ...20, ...11

Technická data

Všeobecně

Normy a ustanovení			IEC/EN 60947 VDE 0660
Životnost, mechanická	Spínací cykly	x 10 ⁶	> 0.1
Frekvence používání	Spínací cykly/h		≤ 600
Ovládací síla		N	≤ 50
Klimatická odolnost			Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN 60068-2-78 Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN EN 60068-2-30
Stupeň krytí			IP66, IP69
Okolní teplota			
Otevřený		°C	-25 - +70
Poloha při montáži			libovolná
Odolnost proti nárazu		g	50 Doba otřesu 11 ms Sinusová půlvlna podle ČSN EN 60068-2-27
Schválení pro lodní provoz			DNV GL



DNV



Germanischer Lloyd



Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

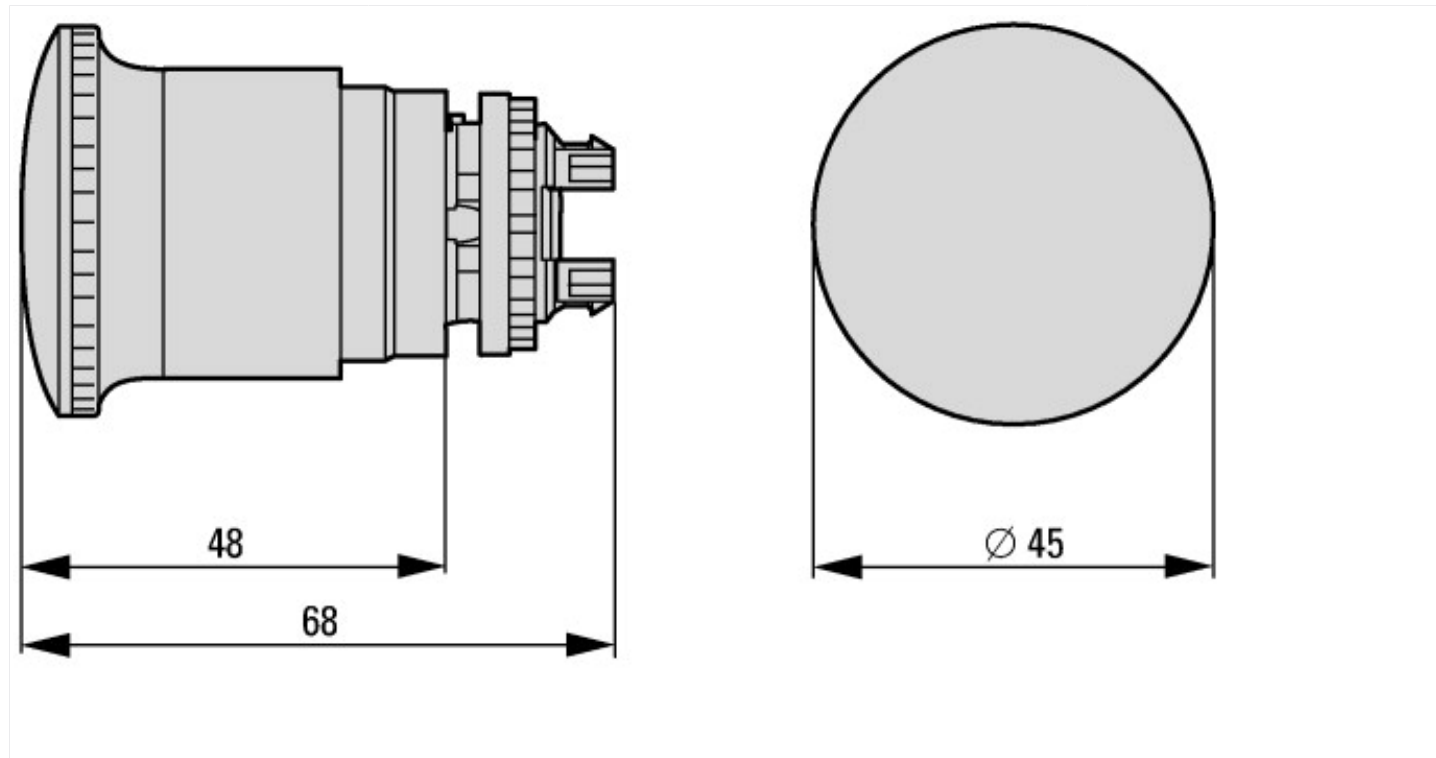
Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajím ztrátového výkonu	I_n	A	0
Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	0
Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	0
Ztrátový výkon statický, nezávislý na proudu	P_{vs}	W	0
Přenosová rychlost ztrátového výkonu	P_{ve}	W	0
Provozní teplota okolí min.		°C	-25
Provozní teplota okolí max.		°C	70
Ověření konstrukce ČSN EN 61439			
10.2 Pevnost materiálů a součástí			
10.2.2 Odolnost proti korozi			
			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.1 Tepelná odolnost pláště			
			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.2 Odolnost izolačních materiálů proti normálnímu teplu			
			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.3 Odolnost izolačního materiálu proti nadměrnému teplu			
			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.4 Odolnost proti UV záření			
			na vyžádání
10.2.5 Zvedání			
			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.2.6 Nárazová zkouška			
			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.2.7 Náписы			
			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.3 Stupeň krytí pláště			
			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.4 Vzdušných vzdáleností a povrchových cest			
			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.5 Ochrana před úrazem elektrickým proudem			
			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.6 Instalace přístrojů			
			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.7 Vnitřní proudové okruhy a spojení			
			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.8 Připojení pro vodiče přivedené zvenku			
			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9 Izolační vlastnosti			
10.9.2 Provozní elektrická pevnost			
			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9.3 Odolnost proti rázovému napětí			
			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9.4 Zkouška pláště z izolačního materiálu			
			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.10 Zahřívání			
			Nevztahuje se.
10.11 Odolnost proti zkratu			
			Zodpovídá výrobce rozvaděčů. Je nutno dodržet hodnoty spínacích zařízení.
10.12 EMC			
			Zodpovídá výrobce rozvaděčů. Je nutno dodržet hodnoty spínacích zařízení.
10.13 Mechanické funkce			
			Požadavky pro přístroj jsou splněny, jestliže jsou dodrženy údaje v návodu k montáži (IL).

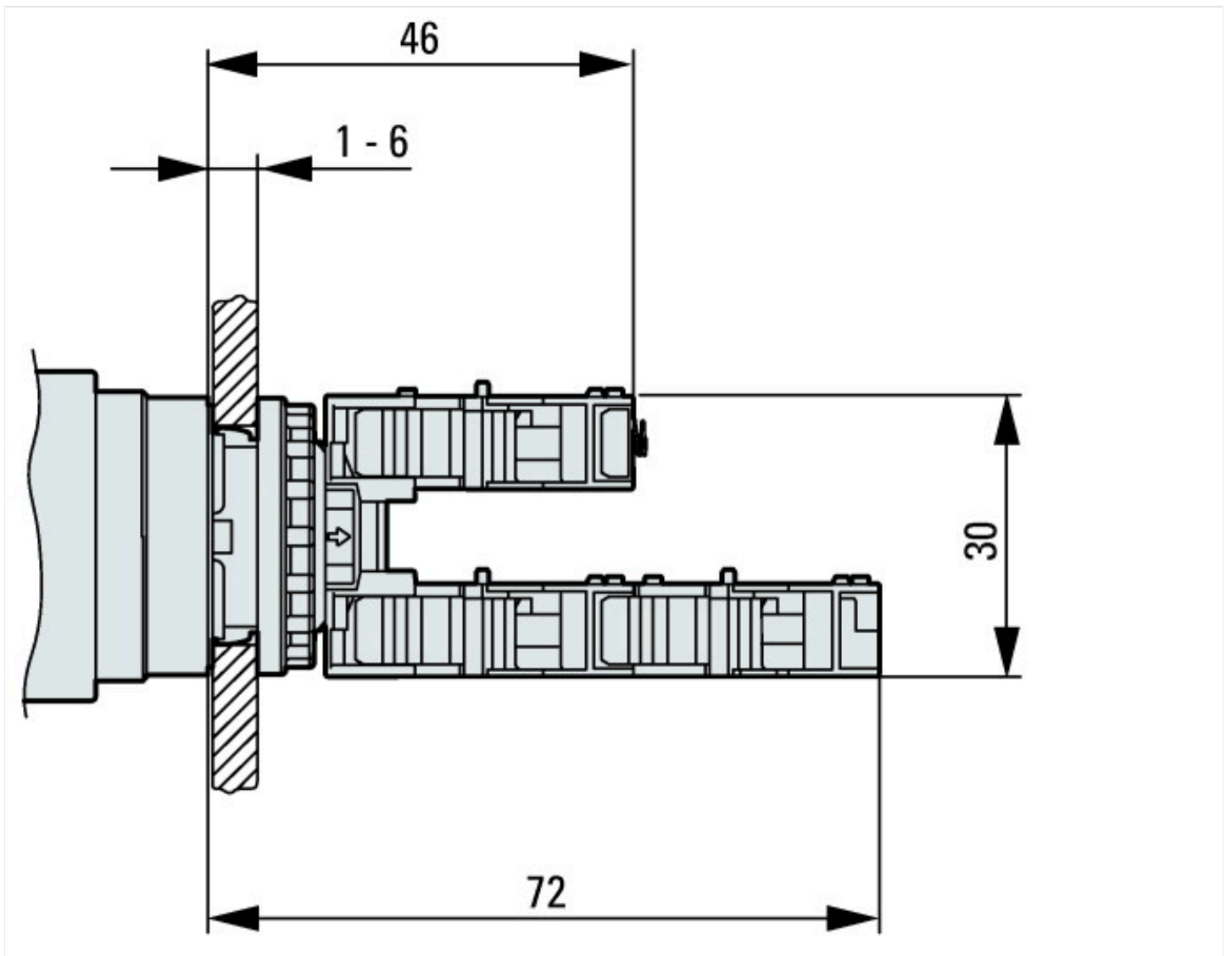
Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Front element for mushroom push-button (EC001038)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návěstní zařízení / Celní prvek pro hřibové tlačítko (ecl@ss10.0.1-27-37-12-12 [AKF030014])			
Colour button			Red
Construction type lens			Round
Diameter cap		mm	45
Hole diameter		mm	22.5
Width opening		mm	0
Height opening		mm	0
Degree of protection (IP)			Other

Degree of protection (NEMA)		4X
Type of button		High
Suitable for illumination		No
Switching function latching		Yes
Spring-return		No
With front ring		No
Material front ring		Plastic
Colour front ring		Black
Suitable for emergency stop		Yes
Unlocking method		Pull-release

Rozměry





Další informace o produktech (propojení)

IL04716005 RMQ-Titan: Tlačítka NOUZOVÉ ZASTAVENÍ, tlačítka NOUZOVÉ VYPNUTÍ

IL04716005 RMQ-Titan: Tlačítka NOUZOVÉ ZASTAVENÍ, tlačítka NOUZOVÉ VYPNUTÍ

https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716005Z2020_01.pdf

IL04716002Z Systém RMQ-Titan

IL04716002Z Systém RMQ-Titan

https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716002Z2020_09.pdf

Informační list k testovací značce DGUV

http://www.dguv.de/medien/dguv-test-medien/_pdf_zip_doc_ppt/agb-und-pzo/dguv_test_zeichen_infoblatt_kunden.pdf