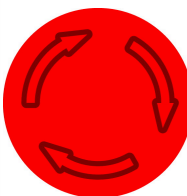




Bezpečnostní ovládací hlavice, P=60mm, odblokovaná otočením, indikátor stavu sepnutí

Typ M22-PVT60P
Catalog No. 121464
Alternate Catalog No. M22-PVT60PQ

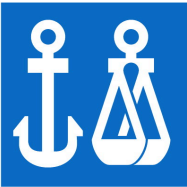
Dodavatelský program

Sortiment			RMQ-Titan
Základní funkce			Tlačítka NOUZOVÉ ZASTAVENÍ / NOUZOVÉ VYPNUTÍ
montážní průměr	Ø	mm	22.5
Samostatný přístroj/kompletní přístroj			Samostatný přístroj
Konstrukční typ			Tvar rozšířeného hříbku
Průměr	Ø	mm	60
Osvětlení			neprosvětlené
Značka zkušebny			
			Odjištění otočením
Popis			zabezpečené proti obcházení podle normy ISO 13850/EN 418
Barva			
Oblé zdvihátko			červený
			
patice tlačítka			žlutá
			RAL 3000
Stupeň krytí			IP66, IP67, 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 60068-2-30
Stupeň krytí			IP66, IP67, IP69
Okolní teplota			
Otevřený		°C	-25 - +70
Poloha při montáži			libovolná
Odolnost proti nárazu		g	50 Doba otřesu 11 ms Sinusová půlvlna

Schválení pro lodní provoz			podle ČSN EN 60068-2-27
			DNV GL LR
			  

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajům 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 Nápis			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 hříbové tlačítko (ec@ss10.0.1-27-37-12-12 [AKF030014])			
Colour button			Red
Construction type lens			Round
Diameter cap		mm	60
Hole diameter		mm	22.5
Width opening		mm	0

Height opening	mm	0
Degree of protection (IP)		IP67/IP69K
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		Other
Colour front ring		Other
Suitable for emergency stop		Yes
Unlocking method		Turn-release

aprobace,

North America Certification		Request filed for UL and CSA
-----------------------------	--	------------------------------

Rozměry

