



Volitelné příslušenství, ATEX provedení

Typ
Catalog No.
Alternate Catalog No.

FAK-ATEX
104381
FAK-ATEX

Dodavatelský program

Sortiment			Příslušenství
Popis			pouze ve spojení s FAK-COMBINATION-* k použití podle směrnice ATEX v oblasti prachu, zóna 22, kategorie 3
Značka zkušebny			ATEX 
Připojení na SmartWire-DT			ne

Technická data

Všeobecně

Stupeň krytí, ČSN EN 60529			bez
Okolní teplota			
Otevřený		°C	-25 - +40

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	40
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.			

Technická data podle ETIM 6.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Foot and palm switch head element (EC002029)

Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Command and alarm device / Foot and palm switch front element (ecl@ss8.1-27-37-12-40 [ACN978008])

Unlocking method

Pull release

Colour cap

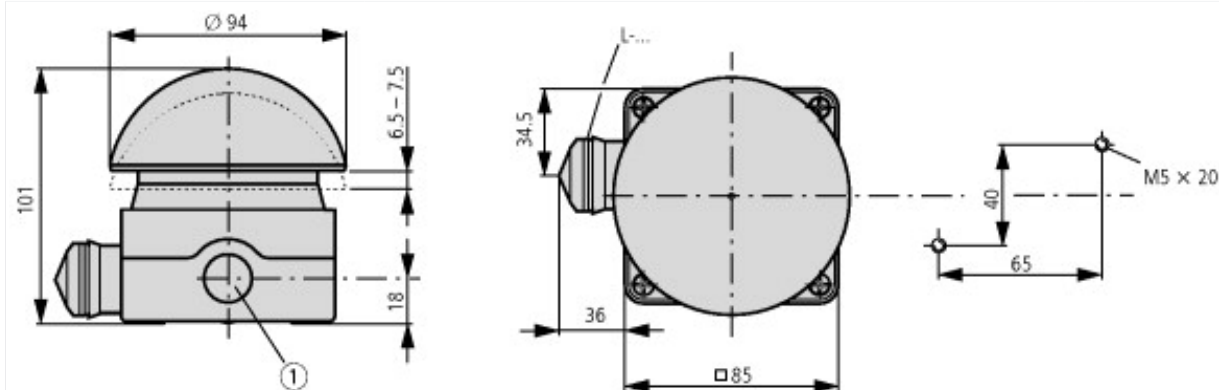
Other

aprobace,

Degree of Protection

No

Rozměry



① 3 x M20 (PG 13,5) postranní
1 x M16 ve dnu