DATOVÝ LIST - CI-PKZ0-GRVM

Izolovaný kryt, IP55, ovládací páka červnožlutá, pro PKZ0

Typ	**CI-PKZ0-GRVM**
Catalog No.	**263525**
Alternate Catalog No.	**XTPAXENCSEM55RY**

Powering Business Worldwide™

Dodavatelský program

Sortiment			Příslušenství
Dílčí sortiment			Skříňky pro povrchovou montáž
Příslušenství			Izolované kryty pro PKZ
			s červenožlutou ovládací pákou pro použití jako spínač pro NOUZOVÉ VYPNUTÍ podle EN 60204
Stupeň krytí			IP55
Použitelné pro			PKZM0-… a VHI + U nebo A +L-PKZ0 (2 kus)

Poznámky Se zabudovanou svorkou PE(N).
V každém případě 2 metrické výřezy kabelové průchodky M25 se závitem nahoře a dole.
2 metrické výřezy kabelové průchodky M20 v zadní stěně.
Tvrdé sklo s výřezy kabelové průchodky, které lze vyříznout.

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údaji 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	10
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 Nápisy			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.3 Stupeň krytí plášťů			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 plášťů z izolačního materiálu			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.10 Zahřívání			Za výpočet zahřívání zodpovídá výrobce rozvaděčů. Firma Eaton dodává údaje k ztrátovému výkonu přístrojů.
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) / Empty enclosure for switchgear (EC000712)

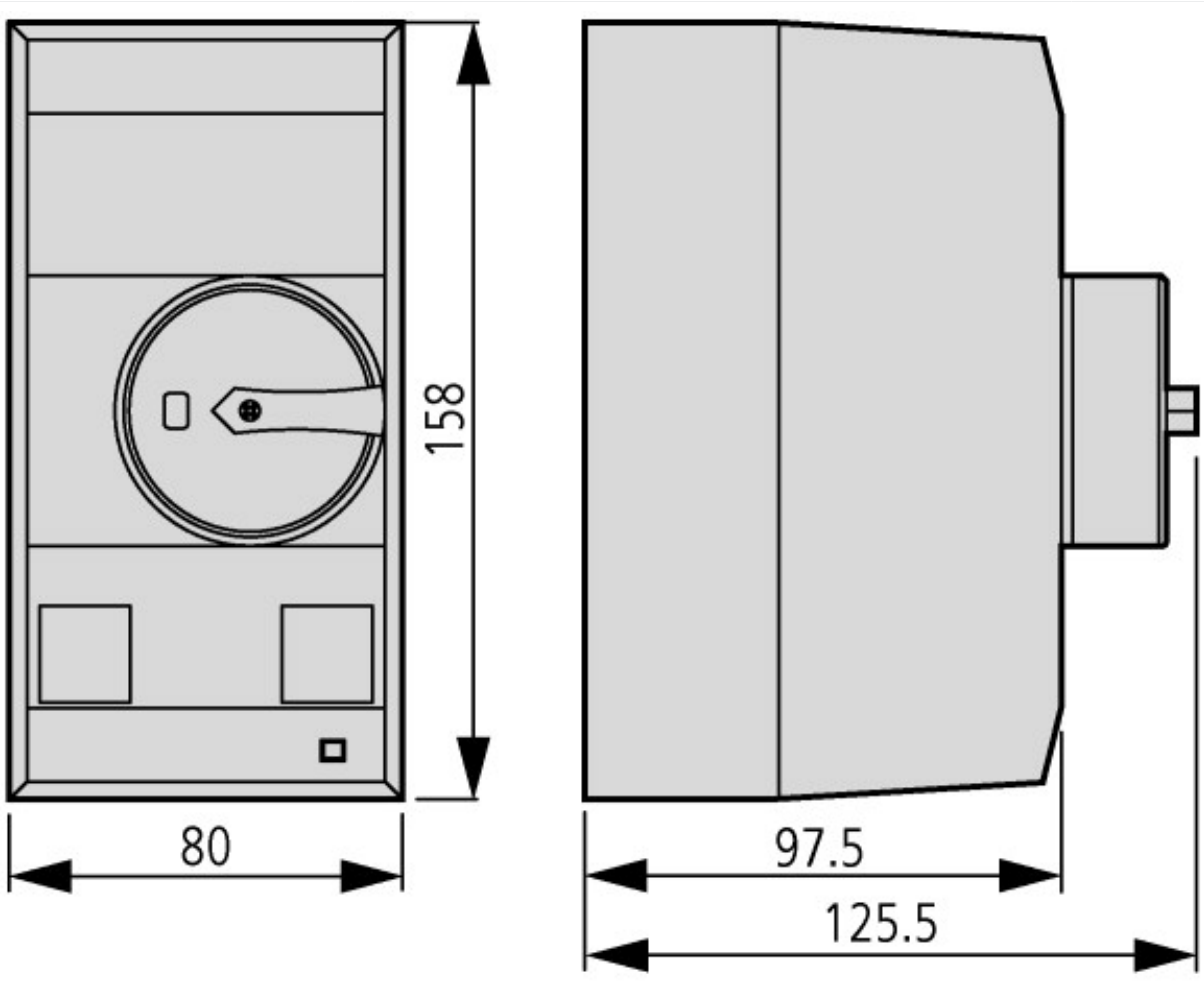
Elektrotechnika, automatizacní technika a technika rízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Komponenta pro nízkonapetovou spínací techniku / Prázdný kryt pro spínací zarízení (ecl@ss10.0.1-27-37-13-01 [AKN343014])

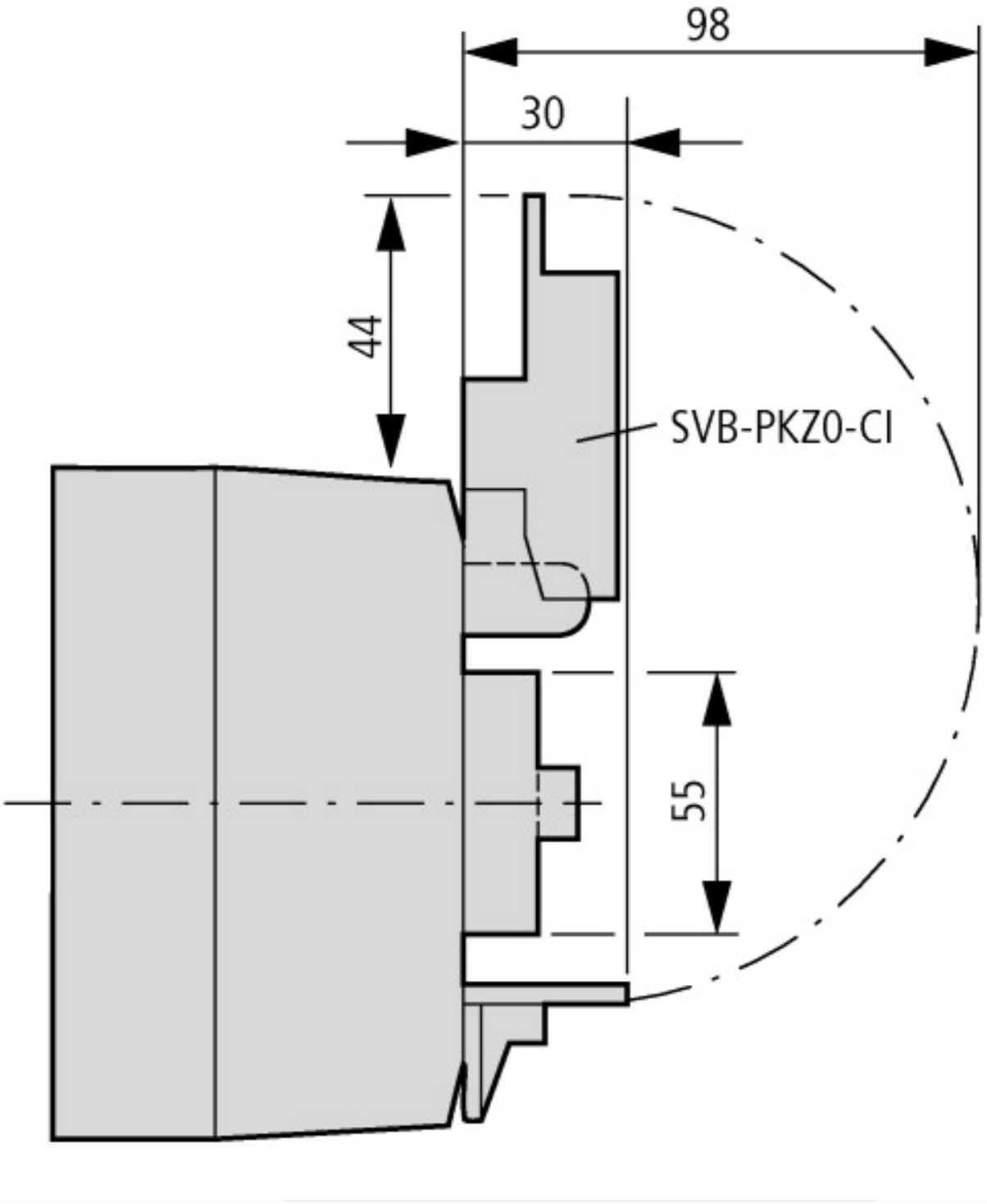
Material housing			Plastic
Width		mm	97
Height		mm	160
Depth		mm	80
With transparent cover			No
Suitable for emergency stop			Yes
Model			Surface mounting
Degree of protection (IP)			IP55
Degree of protection (NEMA)			Other

aprobace,

Specially designed for North America			No

Rozměry





CI-K2-PKZ0-…M + SVB-PKZ0-CI

© 06/2021 by Eaton Industries GmbH