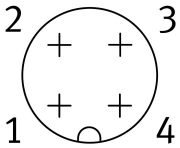
Napájení systému
CPX-AP-A-S-1-M18-4P

Číslo dílu: 8129254



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Rozměry Š x D x V	(instalační rozměr) 50,1 mm x 124 mm x 35 mm
Rozteč	50.1 mm
Způsob upevnění	na montážní lištu s příslušenstvím s příslušenstvím průchozí díra pro šroub M5 s příslušenstvím průchozí díra pro šroub M6
Hmotnost výrobku	111 g
Montážní poloha	libovoln., na liště H: vodorovně
Okolní teplota	-20 °C...50 °C
Upozornění k teplotě okolí	dodržujte snížení okolní teploty podle IEC 61131-2:2017
Skladovací teplota	-20 °C...70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	5 - 95 % bez kondenzace
Jmenovitá nadmořská výška použití	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Max. výška instalace	3500 m
Upozornění k max. nadmořské výšce	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) dodržujte snížení okolní teploty podle IEC 61131-2:2017
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Odolnost vibracím	test použití v dopravě, stupeň 2, podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Upozornění k odolnosti vibracím	SG1 na montážní lištu SG2 na přímou montáž zkouška použití v dopravě, stupeň 1 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Odolnost nárazům	zkouška odolnosti nárazům, stupeň 2 podle normy FN942017-5 a EN 60068-2-27
Upozornění k odolnosti nárazům	30 g/11 ms podle EN 60068-2-27 SG1 na montážní liště SG2 na přímou montáž zkouška odolnosti nárazům, stupeň 1 podle normy FN942017-5 a EN 60068-2-27
Stupeň krytí	III
Kategorie přepětí	II
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L

Parametr	Hodnota
Požární zkouška materiálu	UL94 V-0 (těleso)
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS bez halogenů bez esterů kyseliny fosforečné
Materiál tělesa	zesílený PA
Materiál šroubů	ocel, poniklováno
Materiál těsnění	pěna PU
Elektrické napájení, funkce	elektronika/čidla a zátěž, přívod a funkční uzemnění
Napájení, druh připojení	konektor
Napájení, připojovací technika	M18x1
Napájení, počet pinů/žil	4
Upozornění k provoznímu napětí	Zapotřebí jsou napájecí zdroje SELV/PELV Pozor na úbytek napětí
Upozornění ke jmenovitému provoznímu napětí DC	2x24 V [XD1,PS,PL] chráněné velmi malé napětí podle IEC 60204-1
Jmenovité provozní napětí, DC, silové	24 V
Jmenovité provozní napětí logiky/čidel, DC	24 V
Napájení, průřez vodiče	2.5 mm²
Jmenovitý proud	8 A
Max. příkon	2 x 8 A (je vyžadována externí pojistka)
Oddělení potenciálu mezi napájecím napětím pro elektroniku/čidla a silovým napáením / napájením pro ventily	ne