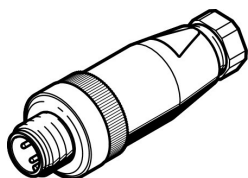


Konektor NECU-S-M12G4-P1-Q6-IS

Číslo dílu: 570955

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Vychází z norem	EN 61076-2-101 EN 61984
Ochrana proti výbuchu	dbejte na upozornění v osvědčení zóna 1 (ATEX) zóna 2 (ATEX) zóna 21 (ATEX) zóna 22 (ATEX)
Četnost připojování	50
Montážní poloha	libovoln.
Hmotnost výrobku	18 g
Elektrické připojení 1, funkce	strana koncových zařízení
Elektrické připojení 1, konstrukce	kulat.
Elektrické připojení 1, druh připojení	konektor
Elektrické připojení 1, výstup kabelu	přím.
Elektrické připojení 1, připojovací technika	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	4
Elektrické připojení 1, způsob upevnění	Aretace šroubu se šestihranem vel. 18 a podélným rýhováním
Elektrické připojení 1, schéma zapojení	00995386
Elektrické připojení 2, druh připojení	kabel
Elektrické připojení 2, připojovací technika	šroubová svorka
Rozsah provozního napětí, DC	0 V ... 30 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	4 A
Odolnost nárazům napětí	2.5 kV
Kabelové šroubení	Pg7
Přípustný průměr kabelu	2.5 mm ... 2.9 mm
Průřez přírodních vodičů	0.14 mm ² ... 0.5 mm ²
Stupeň krytí	IP65 IP67
Okolní teplota	-25 °C ... 85 °C
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Třída znečištění	3
Materiál tělesa	PA
Materiál převlečné matice	PA
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz bílý bronz, potaženo