

Konektor NECU-S-M12G3-HX

Číslo dílu: 562027

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Vychází z norem	EN 61076-2-101 EN 61984
Certifikát	c UL us - Recognized (OL)
Četnost připojování	3
Hmotnost výrobku	17.5 g
Elektrické připojení	3 piny s kódováním A M12x1 Přímý konektor / nožová svorka
Rozsah provozního napětí, DC	0 V ... 32 V
Rozsah napájecího napětí AC	0 V ... 32 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	4 A
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Přípustný průměr kabelu	2.9 mm ... 5.1 mm
Průměr jednotlivého vodiče	≥0.1 mm
Průměr žíly	0.9 mm ... 1.6 mm
Průřez přírodních vodičů	0.14 mm ² ... 0.34 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
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Materiál tělesa	tlakový odlitek ze zinku poniklováno
Materiál aretace šroubu	tlakový odlitek ze zinku, poniklováno
Materiál těsnění	FPM PUR
Materiál nástrčných kontaktů	pozlaceno
Přípustný izolační obal	PP PVC TPE-E