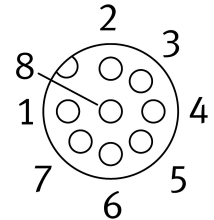


Adaptér NEFC-M12G8-0.3-M12G5-LK

Číslo dílu: 8080777

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Vychází z norem	EN 61076-2-101
Protokol	IO-Link
Certifikát	c UL us - Listed (OL)
Označení vedení	bez popisových štítků
Hmotnost výrobku	30 g
Elektrické připojení 1, funkce	strana koncových zařízení
Elektrické připojení 1, konstrukce	kulat.
Elektrické připojení 1, druh připojení	zásuvka
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	8
Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče	3
Elektrické připojení 1, způsob upevnění	aretace šroubem
Elektrické připojení 2, funkce	strana řízení
Elektrické připojení 2, konstrukční provedení	kulat..
Elektrické připojení 2, druh připojení	konektor
Elektrické připojení 2, výstup kabelu	přímé
Elektrické připojení 2, připojovací technika	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
Elektrické připojení 2, počet pinů/žil	5
Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	3
Elektrické připojení 2, způsob upevnění	aretace šroubu
Elektrické připojení 3, obsazené piny/žily	3
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...60 V
Rozsah napájecího napětí AC	0 V...48 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	2 A
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Stínění	ne
Délka kabelu	0.3 m
Vlastnosti kabelu	vhodné do energetických řetězů
Podmínky testu kabelů	zkušební podmínky na vyžádání

Parametr	Hodnota
Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu	26 mm
Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu	26 mm
Průměr kabelu	5.1 mm
Tolerance průměru kabelu	± 0,2 mm
Konstrukce kabelu	5x 0,34 mm ²
Jmenovitý průřez vodičem	0.34 mm ²
Stupeň krytí	IP65 IP67
Upozornění ke stupni krytí	v namontovaném stavu
Okolní teplota	-25 °C...90 °C
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-25 °C...90 °C
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK RoHS
Úřad, který vydal certifikát	UL E474609
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Třída znečištění	3
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
Barva pláště kabelu	Stříbřitě šedý
Materiál tělesa	TPE-U(PUR)
Barva tělesa	černá
Materiál aretace šroubu	tlakový odlitek ze zinku, poniklováno
Materiál těsnění	NBR
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz
Materiál izolační dutinky	PP