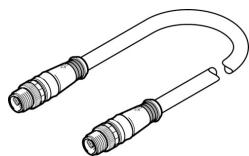


Spojovací vedení NEBC-F12G8-KH-1.5-N-S-F12G8

Číslo dílu: 564192

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Vychází z norem	rozměry podle EN 61076-2-101
Označení vedení	bez popisových štítků
Četnost připojování	100
Hmotnost výrobku	154 g
Elektrické připojení 1, funkce	strana koncových zařízení strana řízení
Elektrické připojení 1, konstrukce	kulat.
Elektrické připojení 1, druh připojení	hybridní konektor
Elektrické připojení 1, výstup kabelu	přím.
Elektrické připojení 1, připojovací technika	M12x1, specifické kódování fy Festo
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	8
Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče	8
Elektrické připojení 1, způsob upevnění	aretace šroubu s OK14 a rýhovaným kolem
Elektrické připojení 2, funkce	Strana fieldbus strana řízení
Elektrické připojení 2, konstrukční provedení	kulat..
Elektrické připojení 2, druh připojení	hybridní konektor
Elektrické připojení 2, výstup kabelu	přímé
Elektrické připojení 2, připojovací technika	M12x1, specifické kódování Festo
Elektrické připojení 2, počet pinů/žil	8
Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	8
Elektrické připojení 2, způsob upevnění	aretace šroubu s OK14 a rýhovaným kolem
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...30 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	7 A
Upozornění k proudové zatížitelnosti při 40 °C	1,5 A pro průřez vodiče 0,14 mm²
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Délka kabelu	1.5 m
Vlastnosti kabelu	standard
Podmínky testu kabelů	zkušební podmínky na vyžádání
Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu	24 mm
Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu	56 mm
Průměr kabelu	8 mm

Parametr	Hodnota
Tolerance průměru kabelu	± 0,2 mm
Konstrukce kabelu	(1x (4x 0,14 mm ²)) + 4x 0,75 mm ²
Jmenovitý průřez vodičem	0.14 mm ² 0.75 mm ²
Stupeň krytí	IP65 IP67
Upozornění ke stupni krytí	v namontovaném stavu
Zvláštní vlastnosti	odolné oleji
Okolní teplota	-25 °C...70 °C
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-5 °C...70 °C
Skladovací teplota	-40 °C...70 °C
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK RoHS
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS bez halogenů
Třída znečištění	3
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
Barva pláště kabelu	světle šedá
Materiál tělesa	TPE-U(PUR)
Barva tělesa	černá
Materiál aretace šroubu	Mosaz, poniklovaná
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz, pozlaceno
Materiál izolační dutinky	PP