

Spojovací vedení NEBM-T12G4-R-5-LE4

Číslo dílu: 8140936

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Vychází z norem	EN 61076-2-111
Označení vedení	s držákem popisových štítků
Hmotnost výrobku	410 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 T dle EN 61076-2-111
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	4
Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče	4
Elektrické připojení 1, způsob upevnění	aretace šroubem
Elektrické připojení 2, funkce	strana řízení
Elektrické připojení 2, druh připojení	kabel
Elektrické připojení 2, připojovací technika	volné konce vodičů
Elektrické připojení 2, počet pinů/žil	4
Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	4
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...60 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	5 A
Odolnost nárazům napětí	1.5 kV
Stínění	ne
Délka kabelu	5 m
Vlastnosti kabelu	vhodné pro roboty
Podmínky testu kabelů	zkušební podmínky na vyžádání
Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu	30 mm
Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu	75 mm
Průměr kabelu	7.5 mm
Tolerance průměru kabelu	± 0,2 mm
Konstrukce kabelu	4x 0,75 mm ²
Jmenovitý průřez vodičem	0.75 mm ² AWG19

Parametr	Hodnota
Konce vodičů	odizolováno
Stupeň krytí	IP67
Upozornění ke stupni krytí	v namontovaném stavu
Okolní teplota	-40 °C...80 °C
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-20 °C...80 °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-zóna III
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Třída znečištění	3
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Materiál pláště kabelu	PVC
Barva pláště kabelu	černá
Materiál tělesa	TPE-U(PUR)
Barva tělesa	černá
Materiál aretace šroubu	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál těsnění	HNBR
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz, pozlaceno
Materiál izolační dutinky	PVC