

Spojovací kabel NEBS-M12G12-KS-0.5-SM12G12

Číslo dílu: 3056124

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Označení vedení	s držákem popisových štítků
Montážní poloha	libovoln.
Hmotnost výrobku	87 g
Elektrické připojení 1	přímá zásuvka M12x1, 12 pinů, kódování A
Elektrické připojení 2	přímá zásuvka, M12x1, 12 pinů, kód A
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...30 V
Jmenovité provozní napětí DC	30 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	1.5 A
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Stínění	ano
Délka kabelu	0.5 m
Vlastnosti kabelu	Basic
Podmínky testu kabelů	odolnost střídavému namáhání ohybem: podle normy Festo
Min. poloměr ohybu kabelu	85 mm
Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu	42.5 mm
Průměr kabelu	8.5 mm
Tolerance průměru kabelu	± 0,2 mm
Konstrukce kabelu	12 x 0,14 mm ²
Průřez přírodních vodičů	0.14 mm ²
Barevné značení izolace vodičů	pin 1 = hnědá pin 10 = fialový pin 11 = šedá/růžová pin 12 = červeně/modrá pin 2 = modrá pin 3 = bílý pin 4 = zelená pin 5 = růžová pin 6 = žlutá pin 7 = černý pin 8 = šedá pin 9 = červený
Stupeň krytí	IP67
Okolní teplota	-30 °C...80 °C
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-25 °C...80 °C

Parametr	Hodnota
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
Třída znečištění	3
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
Barva pláště kabelu	černá
Materiál převlečné matice	tlakový odlitek ze zinku
Materiál těsnění	NBR
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz poniklováno a pozlaceno