

Spojovací vedení NEBB-M8G4-P-2.5-LE4

Číslo dílu: 8066661

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Odpovídá normám	Barvy vodičů a čísla přípojek podle EN 60947-5-2 EN 61076-2-104
Ochrana proti výbuchu	dbejte na upozornění v osvědčení zóna 2 (ATEX) zóna 22 (ATEX)
Označení vedení	s držákem popisových štítků
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	M8x1, kódování A podle EN 61076-2-104
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	4
Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče	4
Elektrické připojení 1, způsob upevnění	aretace šroubem se šestihranem OK9
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...30 V
Rozsah napájecího napětí AC	0 V...30 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	4 A
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Délka kabelu	2.5 m
Vlastnosti kabelu	pro statická použití
Podmínky testu kabelů	zkušební podmínky na vyžádání
Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu	14 mm
Průměr kabelu	4.5 mm
Konstrukce kabelu	4x 0,25 mm ²
Jmenovitý průřez vodičem	0.25 mm ²

Parametr	Hodnota
Konce vodičů	odizolováno odříznuto natupo
Stupeň krytí	IP65 IP68 IP69K
Upozornění ke stupni krytí	v namontovaném stavu
Okolní teplota	-25 °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
Třída čistého prostoru	Třída 4 podle ISO 14644-1
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Třída znečištění	3
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Materiál pláště kabelu	PVC
Barva pláště kabelu	šedá
Materiál tělesa	TPE-U(PU)
Barva tělesa	černá
Materiál aretace šroubu	Mosaz, poniklovaná
Materiál těsnění	NBR
Materiál nástrčných kontaktů	slitina mědi, pozlaceno
Materiál izolační dutinky	PVC