

Spojovací vedení KM12-8GD8GS-2-PU

Číslo dílu: 525617

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Označení vedení	bez popisových štítků
Četnost připojování	50
Hmotnost výrobku	140 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	8
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	8
Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	8
Elektrické připojení 2, způsob upevnění	aretace šroubu
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...30 V
Jmenovité provozní napětí DC	30 V
Rozsah napájecího napětí AC	0 V...30 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	2 A
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Stínění	ano
Délka kabelu	2 m
Vlastnosti kabelu	standard
Podmínky testu kabelů	zkušební podmínky na vyžádání
Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu	32 mm
Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu	64 mm

Parametr	Hodnota
Průměr kabelu	6.2 mm
Tolerance průměru kabelu	± 0,2 mm
Konstrukce kabelu	8x 0,25 mm ²
Jmenovitý průřez vodičem	0.25 mm ²
Stupeň krytí	IP67
Upozornění ke stupni krytí	v namontovaném stavu
Okolní teplota	-25 °C...80 °C
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	0 °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-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	šedá
Materiál aretace šroubu	Chromovaná mosaz Mosaz, poniklovaná
Materiál těsnění	NBR
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz, poniklováno a pozlaceno
Materiál izolační dutinky	PP TPE-U(PUR)