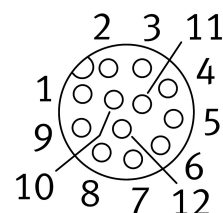
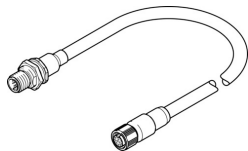


Kabel enkodéru NEBM-M12G12-RS-2.23-N-M12G12H

Číslo dílu: 571902

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Odpovídá normám	DIN 47100 EN 61984
Označení vedení	bez 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	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	12
Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče	11
Elektrické připojení 1, způsob upevnění	aretace šroubem se šestihranem OK14
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	12
Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	11
Elektrické připojení 2, způsob upevnění	aretace šroubem se šestihranem OK18
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...30 V
Jmenovité provozní napětí DC	24 V
Rozsah napájecího napětí AC	0 V...30 V
Jmenovité provozní napětí, AC	24 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	1 A
Stínění	ano
Délka kabelu	2.23 m
Vlastnosti kabelu	vhodné pro roboty
Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu	70 mm
Průměr kabelu	7 mm
Konstrukce kabelu	12 x 0,14 mm ²

Parametr	Hodnota
Jmenovitý průřez vodičem	0.14 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...40 °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	černá
Materiál tělesa	TPE-U(PUR)
Materiál těsnění	NBR
Materiál izolační dutinky	TPE-E