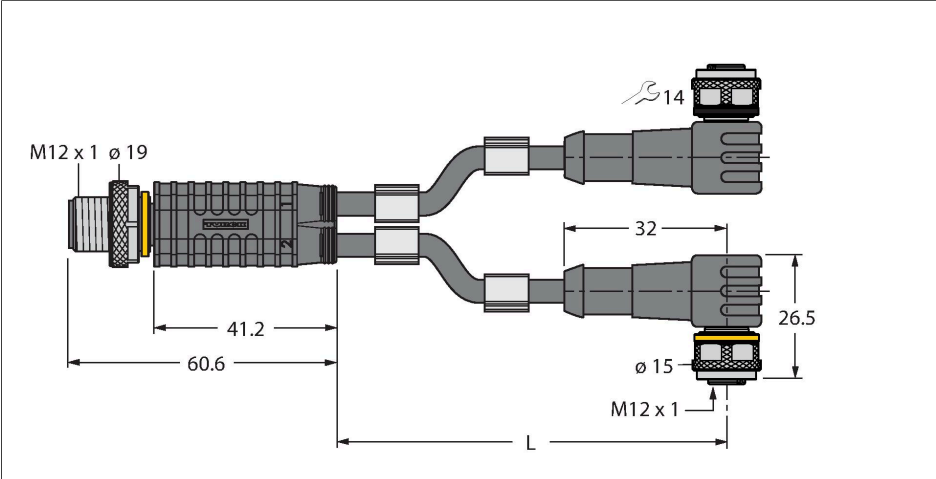


VBRS4.4-2WKC4.324T-2/2/TXL

2násobný rozdělovač – Y kus s kabelem, zástrčka M12x1 - 2x zásuvka M12x1



Technické údaje

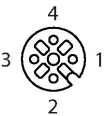
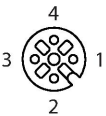
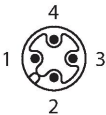
Typ	VBRS4.4-2WKC4.324T-2/2/TXL
ID č.	6628098
I/O rozdělovač	Y rozdělovač, 2 -port
Konektor A	zástrčka, M12 x 1, přímý
Počet pinů	4
Kontakty	kov,CuZn,zlacen
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Utahovací moment	0.8 ... 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP67, pouze v zašroubovaném stavu
Konektor B	2x zásuvka, M12 x 1, úhlové
Počet pólů	4
Kontakty	kov,CuZn,zlacen
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Těsnění	plast, FPM/FKM
Utahovací moment	0.8 ... 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Stupeň krytí	IP67, pouze v zašroubovaném stavu

Vlastnosti



- materiál pláště: PUR
- barva pláště černá
- vhodný pro vlečné řetězy
- odolnost vůči chemikáliím, olejům a UV záření
- samozhášivý (FT2 dle UL 1581, IEC 60332-2-2)
- bez halogenů, silikonu, PVC a LABS
- vysoká odolnost vůči otěru
- V souladu s RoHS
- stupeň krytí: IP67
- 4/4 piny
- délka kabelu: 2 / 2 m

Zapojení kontaktů

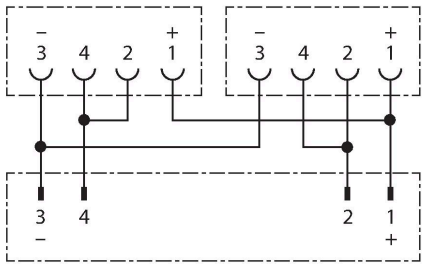


Technické údaje

Průměr kabelu	Ø 4.3 mm ±0.20
Délka kabelu	2 m, 2 m
Materiál kabelu	PUR, černá
Izolace žil	PP
Průřez žíly	3 x 0.34 mm ²
Konstrukce žíly	42 x 0.1 mm
Barva žil	BN, BU, BK

Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	250 V
Zkušební napětí:	2000 V
Proudové zatížení	4 A
Izolační odpor	> 30.5 MΩ/km
Vnitřní odpor	max. 57.5 Ω/km

Mechanické a chemické vlastnosti	
Max.pevnost v tahu (statická)	≤ 50 N/mm ²
Max.pevnost v tahu (dynamická)	≤ 20 N/mm ²
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 5 x Ø
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 10 x Ø
Cyklů ohybů	≥ 5 mil.
Přípustné zrychlení	max. 5 m/s ²
Přípustná dráha pojezdu horizontálně	5 m (při 5 m/s ²)
Přípustná rychlost pohybu	3.3 m/s
Namáhání v krutu	± 180 °/m
Okolní teplota (pevná)	-50... +80 °C
Okolní teplota (mobilní)	-25... +80 °C
Okolní teplota (pohybový řetěz)	-25... +60 °C



Příslušenství

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170
Sada momentových klíčů, rukojeť s nastavením momentu 0,4 - 1 Nm, klíč pro M12 (SW14)	

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206
Popisovací štítek pro kabely řady TEL a TXL, délka: 18 mm, výška: 4 mm, materiál: polykarbonát (PC), barva: bílá, bez halogenů, samozhášivý	

