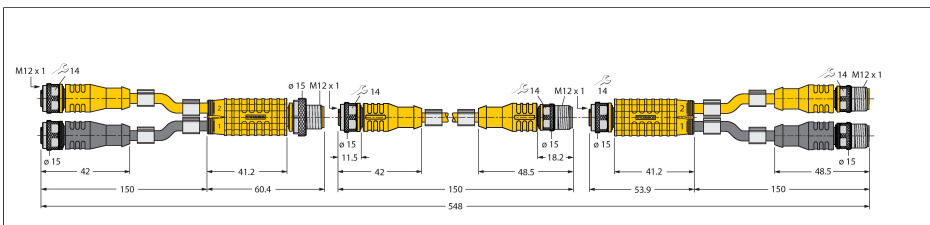


VBR-TXL4100

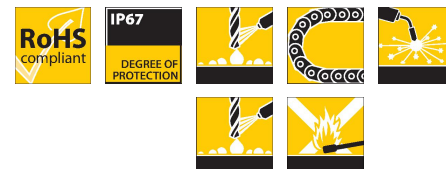
2násobný rozdělovač – Y kus s kabelem, 2x zástrčka M12x1 - 2x zásuvka M12x1



Technické údaje

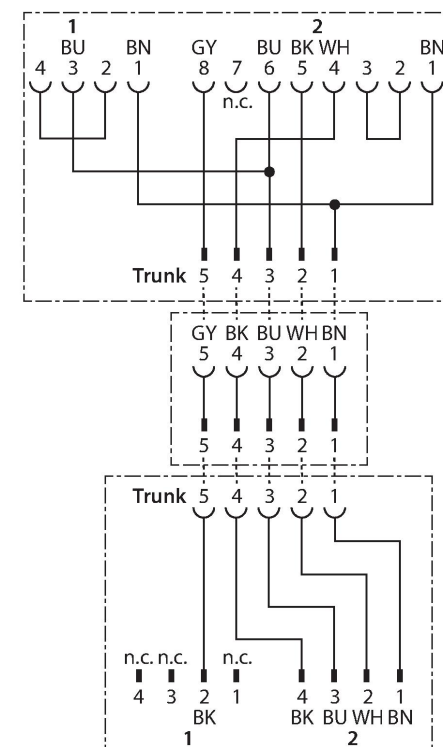
Typ	VBR-TXL4100
ID č.	6631344
Konektor A	2 × zástrčka, M12 x 1, přímý
Kontakty	kov,CuZn,zlacenó
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, žlutá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Utahovací moment	0.8 ... 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP67, pouze v zašroubovaném stavu
Konektor B	2x zásuvka, M12 x 1, přímé
Kontakty	kov,CuZn,zlacenó
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
Délka kabelu	0.15 m, 0.15 m
Materiál kabelu	PUR
Izolace žil	PP
Průřez žily	0.34 mm²
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	30 V
Zkušební napětí:	2000 V
Proudové zatížení	2 A
Izolační odpor	> 30.5 MΩ/km

Vlastnosti



- materiál pláště: PUR
- barva pláště: černá / žlutá
- vhodný pro vlečné řetězy
- vhodný pro svařovny
- odolnost vůči chemikáliím, olejům a UV záření
- samozhášivý
- bez halogenů, silikonu, PVC a LABS
- RoHS
- stupeň krytí IP67
- určeno pro bezpečnostní aplikace
- délka kabelu: 0,15 / 0,15 m

Schéma zapojení



Technické údaje

Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	$\geq 5 \times \varnothing$
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	$\geq 10 \times \varnothing$
Cyklů ohybů	≥ 5 mil.
Přípustná rychlost pohybu	3.3 m/s
Namáhání v krutu	± 180 °/m
Okolní teplota (pevná)	-50... +80 °C
Okolní teplota (mobilní)	-25... +60 °C
Okolní teplota (pohybový řetěz)	-25... +80 °C