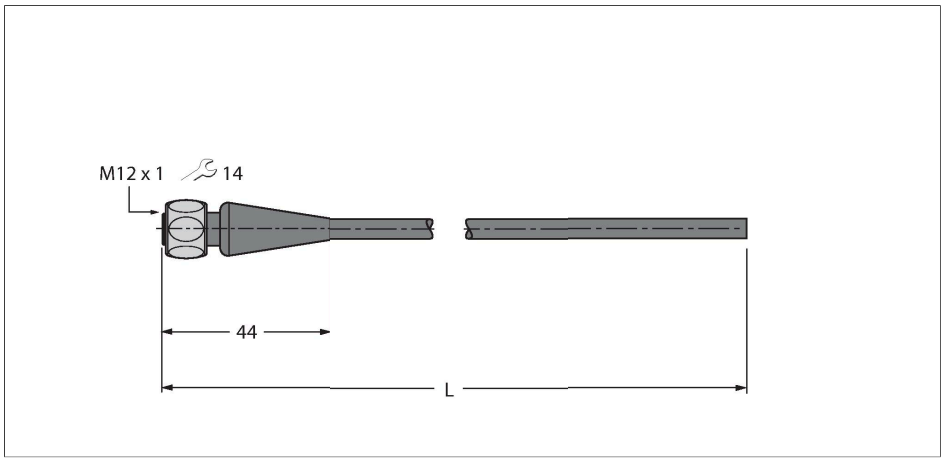
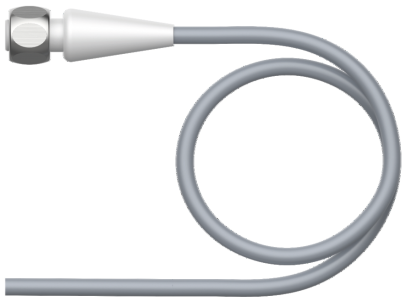
RKH4.4-2/TFE
Food & Beverage hygienic / TPE – Připojovací kabel





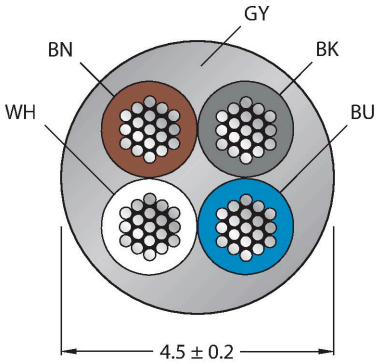
Technické údaje

Typ	RKH4.4-2/TFE
ID č.	6934473
Konektor A	zásuvka, M12 x 1, přímý
Počet pinů	4
Kontakty	mosaz,CuZn,zlaceno
Držák kontaktů	plast, PP, šedá
Tělo zásuvky	plast, PP, šedá
Převlečná matice / šroub	nerez ocel, V4A
Těsnění	plast, FPM/FKM
Utahovací moment	0.8 … 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP65, IP67, IP68, IP69, pouze v zašroubovaném stavu
Kabel	
Průměr kabelu	Ø 4.5 mm ±0.20
Délka kabelu	2 m
Materiál kabelu	PVC, šedá
Izolace žil	PVC
Průřez žíly	4 x 0.34 mm²
Konstrukce žíly	19 x 0.15 mm
Barva žil	BN, WH, BU, BK
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	250 V
Zkušební napětí:	1500 V
Proudové zatížení	4 A
Izolační odpor	≥ ≥ 10^8 Ω

Vlastnosti

- zásuvka M12 přímá 4pinová
- převlečná matice/šroub z nerez oceli
- materiál pláště: PVC
- barva pláště: šedá RAL 7040
- odolnost vůči kyselinám a louhům
- odolnost vůči olejům a chemikáliím
- samozhášivý dle DIN EN 60332 1-2, DIN EN 60332 2-2, VDE 0482 332-1-2, VDE 0482 332-2-2
- certifikáty: Gost, Ecolab
- RoHS a REACH
- stupeň krytí IP67, IP69K
- délka kabelu: 2 m

Průřez kabelu



Zapojení kontaktů

RKH4.4-2/TFE| 24-02-2025 03-01 | Změna údajů vyhrazena

Technické údaje

Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 3 x Ø
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 10 x Ø
Okolní teplota (pevná)	-25… +80 °C
Okolní teplota (mobilní)	0… +80 °C

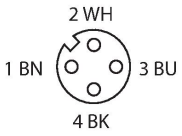


Schéma zapojení

Příslušenství

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

RKH4.4-2/TFE| 24-02-2025 03-01 | Změna údajů vyhrazena