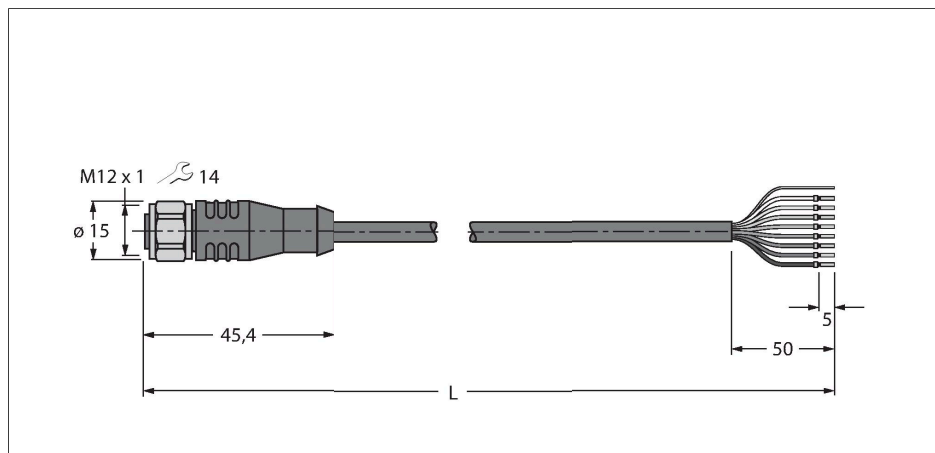


RKSV8T-20/TEL

Kabely pro senzory a akční členy / PVC – Připojovací kabel



Vlastnosti

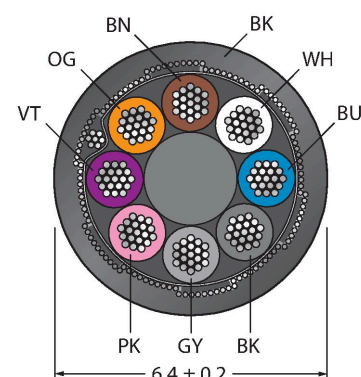


- zásuvka M12 přímá 8pinová
- převlečná matice/šroub z nerez oceli
- stínění připojeno k převlečné matici
- materiál pláště: PVC, stíněný
- barva pláště černá
- odolnost vůči chemikáliím a olejům
- samozhášivý
- odolnost vůči kyselinám a alkalickým roztokům
- odolnost vůči mikrobům a hydrolyze
- bez LABS
- stupeň krytí: IP67, IP69K
- délka kabelu: 20 m

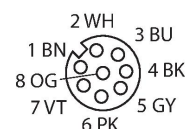
Technické údaje

Typ	RKSV8T-20/TEL
ID č.	6629123
Konektor A	zásuvka, M12 x 1, přímý, kódování A
Počet pinů	8
Kontakty	mosaz, CuZn, zlaceno
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice / šroub	nerez ocel, V4A
Těsnění	plast, FPM/FKM
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP67, IP69K, pouze v zašroubovaném stavu
Kabel	
Průměr kabelu	Ø 6.4 mm ±0.20
Délka kabelu	20 m
Materiál kabelu	PVC, černá
stínění:	hliníková fólie, zinkované měděné opředení
Izolace žil	PVC
Průřez žily	8 x 0.25 mm²
Konstrukce žily	32 x 0.1 mm
Barva žil	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	30 V
Zkušební napětí:	2000 V
Proudové zatížení	2 A
Izolační odpor	> 30.5 MΩ/km

Průřez kabelu



Zapojení kontaktů



Funkční princip

Obrázek zobrazuje variantu s šestihrannou převlečnou maticí (výroba od KW11/2016).
Schéma zapojení dle DIN EN 60947-5-2 (výroba od KW11/2017).

