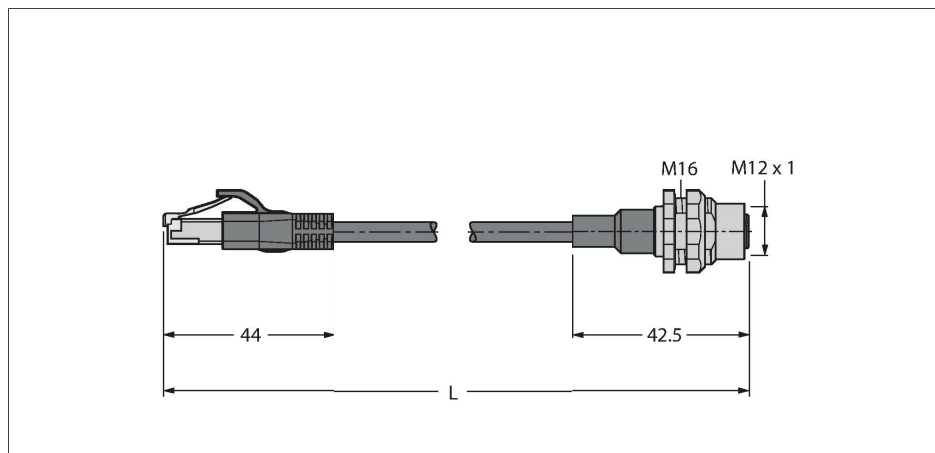


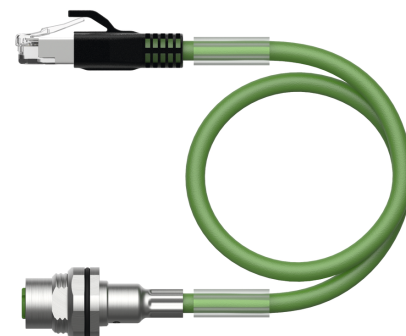
RJ45S-FKSDX-8814-2M

kabely pro průmyslový Ethernet – propojovací kabel



Technické údaje

Typ	RJ45S-FKSDX-8814-2M
ID č.	100022055
Počet pinů	8
Konektor B	zásuvka, M12 x 1
Kontakty	kov, CuZn, zlaceno
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
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Stupeň krytí	IP67, pouze v zašroubovaném stavu
Kabel	
Síťový protokol	Ethernet
Průměr kabelu	Ø 8.9 mm ±0.30
Délka kabelu	2 m
Materiál kabelu	PUR, zelená
stínění:	ano
Izolace žil	PE
Průřez žily	8 x 0.14 mm ²
Konstrukce žily	0.16 mm
Barva žil	WH(OG) OG;WH(GN) GN;WH(BN) BN;WH(BU) BU
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Zkušební napětí:	700 V
Proudové zatížení	0.5 A



Vlastnosti



- zástrčka RJ45 přímá 8pinová
- panelová zásuvka M12 přímá
- délka kabelu: 2 m

Průřez kabelu

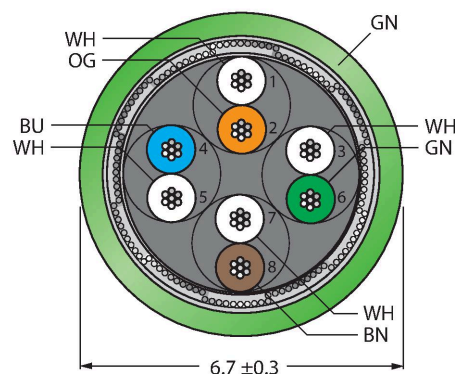
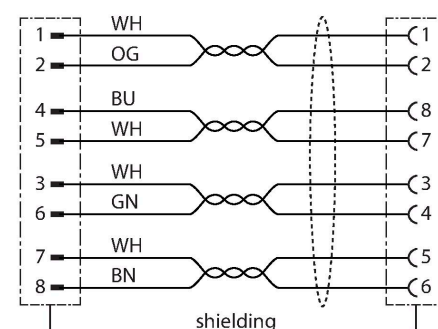


Schéma zapojení



Technické údaje

Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	$\geq 5 \times \varnothing$
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	$\geq 10 \times \varnothing$
Okolní teplota (pevná)	-40... +80 °C
Okolní teplota (mobilní)	-40... +80 °C
Speciální vlastnosti	
vhodný pro vlečné řetězy	ano
bez PVC	ano
odolnost vůči UV	ano
Odolnost vůči oleji	ano
Nehořlavost	ano
Certifikáty	cULus