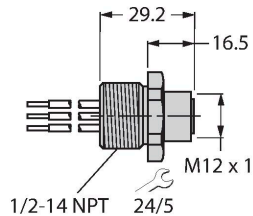


FKV48-0.3M/14.5/C1117

Panelový konektor PROFIBUS-PA – panelové konektory



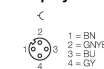
Vlastnosti



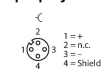
- provedení: zásuvka M12
- závit 1/2"-14 NPT
- materiál objímky nerez
- 4pinový, lanko 0,3 m
- pro použití v aplikacích PROFIBUS-PA

Nadpis schéma zapojení

Zapojení pinů



připojení na PROFIBUS-PA



Technické údaje

Typ	FKV48-0.3M/14.5/C1117
ID č.	6611025
Konektor A	zásuvka, M12 x 1, přímý, kódování A
Počet pólů	4
Kontakty	kov, CuZn, zlaceno
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo konektoru	nerez ocel, 1.4401 (AISI 316)
Způsob montáže	čelní montáž
Závit	1/2"-14 NPT
Typ připojení	připojení lanky
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP68, (sešroubováno)
Síťový protokol	Profibus PA
Délka kabelu	0.3 m, (tolerance: +50 mm)
Izolace žil	PVC
Průřez žily	4 x 0.8 mm ²
Barva žil	BU, BN, GY, GNYE
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	250 V
Proudové zatížení	4 A
Izolační odpor	≥ 10 ⁸ Ω
Vnitřní izolační odpor	≤ 5 mΩ
Mechanické a chemické vlastnosti	
v klidovém stavu	-40... +105 °C
v zatíženém stavu	-40... +105 °C