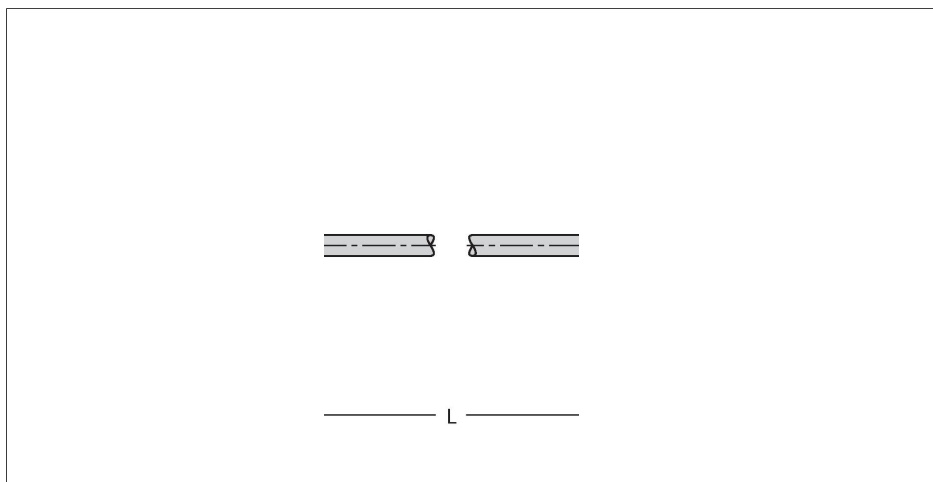


RSSD-PSGS4M-4414-3M/S6000

Przemysłowy przewód Ethernet – Przewód podłączeniowy



Dane techniczne

Typ	RSSD-PSGS4M-4414-3M/S6000
Nr kat.	6936514
Złącze A	Złącza, M12 × 1, Prosty, Kodowanie D
Liczba pinów	4
Styki	Metal, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, PA, UL 94, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, UL 94, Czarny
Nakrętka/śruba	mosiądz, GD-Zn, Niklowane
Moment dokręcający	0.4 ... 0.6 Nm (Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!)
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3/2
Typ ochrony	IP67, Tylko w skręconym stanie
Złącze B	Złącza, M8 × 1, Prosty
Liczba pinów	4
Styki	Metal, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, PA, UL 94, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, UL 94, Czarny
Nakrętka łącząca / śruba zabezpieczająca	Odlew ciśnieniowy cynku, GD-Zn, Niklowane
Moment dokręcający	0.4 ... 0.6 Nm (Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!)
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3/2
Stopień ochrony	IP67, Tylko po skręceniu

Cechy charakterystyczne

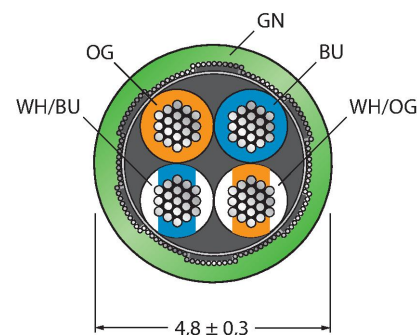


- Złącze męskie M12, proste, kodowanie D
- Złącze męskie, proste M8
- Kabel Ethernet: 4-styk., AWG 26
- CAT 5E zgodnie z ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/TIA 568-A
- Materiał powłoki: PUR
- Kolor powłoki: zielony
- Ekranowanie: Poliesterowa laminowana folia aluminiowa, opłot miedziany
- Średnica powłoki: 4,8 mm
- Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych
- Odporność na UV
- Olejoodporność zgodnie z IEC 60811-2-1 i DIN VDE 0282 część 10
- Nie zawiera silikonu, PVC ani LABS
- Nie zawiera halogenu zgodnie z IEC 60754-2
- Ognioodporność zgodnie z IEC 60332-1-2
- Certyfikat: cULus
- Zgodność z RoHS
- Stopień ochrony IP67
- Długość kabla: 3,0 m

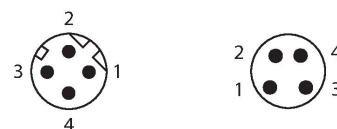
Przekrój poprzeczny przewodu

Dane techniczne

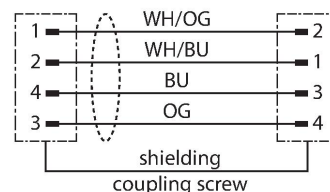
Kabel	
Protokół sieciowy	Ethernet, 4414
Średnica przewodu	Ø 4.8 mm ±0.30
Długość przewodu	3 m
Otulina przewodu	PUR, Zielony
Ekran	Folia aluminiowa, cynowany przewód miedziany
Izolacja żyły	PP
Przekrój przewodu	4 × 0.15 mm ²
Przewód linkowy, układ	19 × 0.102 mm
Kolory żył	WHOG, WHBU, BU, OG
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	42 V
Napięcie testowe	700 V
Prąd	3 A
Nom. impedance	100 Ω (1MHZ)
Nom. capacitance	51 pF/m
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 15 x Ø
Cykle zagięcia	≥ 5 mln
Napężenie skręcające	± 30 °/m
Cykle skrętnie	≤ 100 000 Cykle
Stacjonarna	-40 °C...+80 °C
Aplikacja ruchoma	-25 °C...+80 °C
Inne cechy	
Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych	tak
Bez halogenu	tak
Bez związku silikonu	tak
Bez PVC	tak
Odporność na iskry spawalnicze	tak
Odporność na środki chemiczne	tak
Odporność na działanie promieni ultrafioletowych	tak
Odporność na olej	tak
Ochrona przed ogniem	tak
Certyfikaty	cULus



Przyporządkowanie styków



schemat obwodu



Akcesoria

TORQUE-WRENCH-SET-BUS

6936171



Zestaw kluczy dynamometrycznych;
rączka z regulowanym momentem
dokręcającym od 0,4 do 1,0 Nm;
zestaw kluczy dynamometrycznych,
klucz czołowy do złączy M8 (SW9),
klucz czołowy do złączy M12 (SW13),
klucz czołowy do złączy M12 (SW14)