



# Câble coaxial

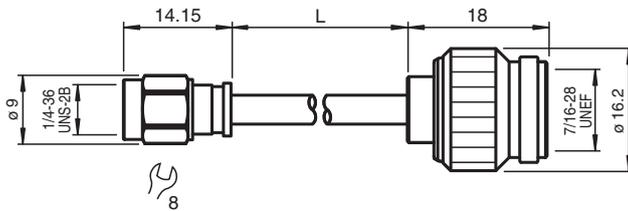
## IUK-SMA-2M-LL240F-FRNC-TNC

- Résistance aux UV
- Câble inflammable

Câble adaptateur, prise SMA droite vers prise TNC droite, câble coaxial FRNC noir, résistant aux UV



### Dimensions



### Données techniques

#### Caractéristiques générales

<b>Connecteur 1</b>	
Forme constructive	Connecteur SMA 1/4-36 UNS-2B
Style	droit
Verrouillage	connexion à vis
<b>Connecteur 2</b>	
Forme constructive	Connecteur TNC 7/16-28 UNEF
Style	droit
Verrouillage	connexion à vis

#### Caractéristiques électriques

Impédance	50 Ω ± 2 Ω
Atténuation du signal	29,1 dB/100 m @ 900 MHz

#### Conformité

connecteurs multibroches	Connecteur SMA : IEC 60169-15 Connecteur TNC : IEC 60169-17
inflammabilité	CEI 60332-1-2

#### Conditions environnementales

Température de service	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
------------------------	--------------------------------

#### Caractéristiques mécaniques

<b>Connecteur 1</b>	
Couple de serrage	0,79 ... 1,13 Nm
Installation avec outil	écrou hexagonal SW = 8 mm
Cycles d'insertion-extraction	min. 500
<b>Connecteur 2</b>	

Date de publication: 2023-11-11 Date d'édition: 2023-11-15 : 70162516\_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Données techniques

Couple de serrage		0,46 ... 0,69 Nm
Installation avec outil		moletage droit
Cycles d'insertion-extraction		min. 500
<b>Câble</b>		
Diamètre d'enveloppe		5,5 mm
rayon de courbure		≥ 44 mm , mobile ≥ 22 mm , fixe
Couleur de la gaine		noire (similaire à RAL 7021)
Conception du conducteur		conducteur interne cuivre, torons Ø 1,44 mm conducteur externe feuille d'aluminium Tressage Cu, étamé Ø 4,2 mm
Construction du noyau		coaxial
Longueur	L	2 m
<b>Matériel</b>		
<b>Connecteur 1</b>		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		Zinc moulé sous pression, nickelé
joint d'étanchéité		silicone
surface de contact		plaqué or (Au)
<b>Connecteur 2</b>		
Connexion à vis		Zinc moulé sous pression, nickelé
Poignée		Zinc moulé sous pression, nickelé
joint d'étanchéité		silicone
surface de contact		plaqué or (Au)
<b>Câble</b>		
enveloppe		FRNC
isolation de fil		PE
Résistance aux UV		oui
inflammabilité		Ignifuge