



For dynamic application, demanding environmental conditions MOTIONLINE® ADVANCED

STANDARDS

Produit UL and CSA approval

For dynamic application, demanding environmental conditions; PUR Jacket; resistant to oils and coolants, notch resistant, flame retardant, resistant to hydrolysis and microbes, PVC- and halogen-free.

CONTACT

Market information
industryprojects.business@lynxeogroup.com



Sans halogène
Oui



Temp. d'utilisation
-20 ... 80 °C



Température de stockage, plage
-40 ... 80 °C



Non propagateur de la flamme
IEC 60332-2; FT2



Résistance aux huiles
DIN EN 50363-10-2 & DIN EN 60811-404

CHARACTERISTICS

Caractéristiques de construction

Nature de l'âme	Cuivre étamé
Isolation	TPM
Couleur d'isolation	Brown-Blue
Gaine extérieure	PUR (polyuréthane)
Sans halogène	Oui

Caractéristiques électriques

Tension d'essai	1500 V
-----------------	--------

Caractéristiques mécaniques

Bending cycles	5 Mio.
Speed	180 m/min
Maximum acceleration	20 m/s ²

Caractéristiques d'utilisation

Application	Dynamic
Rayon de courbure minimum en utilisation dynamique	6 (xD)
Température ambiante d'utilisation, plage	-20 ... 80 °C
Température de stockage, plage	-40 ... 80 °C
Non propagateur de la flamme	IEC 60332-2; FT2
Résistance aux huiles	DIN EN 50363-10-2 & DIN EN 60811-404

PRODUCT LIST

Reference	Country Ref.	Name	Structure	Poids en cuivre [kg/km]	Masse approximative [kg/km]
☎ 48216165	-	AS-INTERFACE PUR FLAT CABLE 2x1,5 Yellow	2 x 1.50	29	61
☎ 48216115	-	AS-INTERFACE PUR FLAT CABLE 2x1,5 Black	2 x 1.50	29	61
☎ 48216565	-	AS-INTERFACE PUR FLAT CABLE 2x2,5 Yellow	2 x 2.50	48	76
☎ 48216515	-	AS-INTERFACE PUR FLAT CABLE 2x2,5 Black	2 x 2.50	48	76

☎ = Make to order, 📦 = In stock,