

LTC By Nexans FR-N1X6G3

câble pour ERP et IGH

Normes et exigences électriques, XPC 32 325
physiques et mécaniques:

Propagation de la flamme :	EN 60332-1-2
Gaz corrosifs ou halogénés	EN 50525-1
Densité des fumées	EN 61034-2
Résistance aux UV:	EN 50289-4-17 (A)
Directive Basse Tension :	2014/35/EU
Directive RoHS :	2011/65/EU

LTC by Nexans propose une gamme complète de 1,5mm² à 16mm² et de 2 à 5 conducteurs compatible pour les ERP et IGH et répondant à la norme XPC-32325

Réaction au feu



CONFORME A LA CPR
REGLEMENTATION 305/2011/EU

Norme	EN 50575:2014+A1:2016
Classe	C _{ca} s2, d2, a2
Classification	EN 13501-6
Émission de chaleur, de fumée, développement de la flamme	EN 50399
Propagation des flammes	EN 60332-1-2
Gaz corrosifs ou halogénés	EN 60754-2



Description

- Conducteur : cuivre nu
 - massif (U) classe 1 pour sections $\leq 4 \text{ mm}^2$
 - câblé (R) classe 2 pour sections $\geq 6 \text{ mm}^2$
- Isolation : polyoléfine reticulé
- Gaine : Sans halogène

Caractéristiques fonctionnelles

- Tension nominale :
 - AC : 600/1000 V
 - DC : 900/1500 V

Conditions d'installation

- Plage de température -25°C à 65°C