LTC BY NEXANS

Basse tension - Energie et câblage

LTC By Nexans FR-N1X6G3 câble pour ERP et IGH

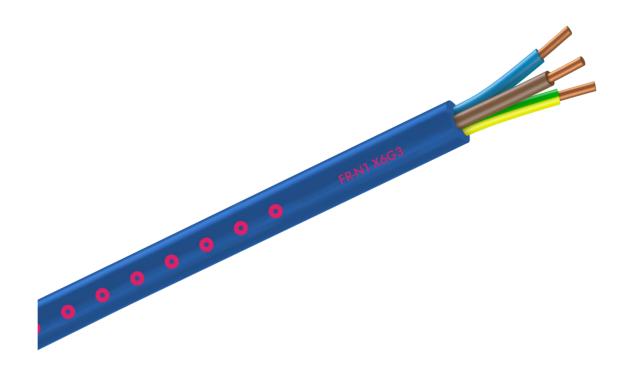
Normes et exigences électriques, XPC 32 325 physiques et mécaniques:

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	



Type Approved Safety Regular Production Surveillance

www.tuv.com

Description

Conducteur : cuivre nu

➤ massif (U) classe 1 pour sections ≤ 4 mm²

➤ câblé (R) classe 2 pour sections ≥ 6 mm²

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