



CONTACT

Market information
industryprojects.business@lynxéogroup.com

Fireproof Cables, Single and Multi-cores Screened and Jacketed

Use in the onboard electrical systems of aircraft.

STANDARDS

Produit EN 4608-004

CORE

Stranded conductor
 Nickel clad copper alloy for AWG 22
 Nickel clad copper for other AWG

INSULATION

Fire resistant insulation
 Polyimide tape
 PTFE tape

SCREEN

Nickel plated copper braid

JACKET

UV PTFE tape(s)

CHARACTERISTICS

Caractéristiques électriques

Tension de service	600 V
Fréquence de service maximale	- MHz

Caractéristiques d'utilisation

Température ambiante d'utilisation, plage	-65 ... 260 °C
Résistance au feu	-
Résistance aux huiles	Very good resistance to aircraft fluids

SELLING AND DELIVERY INFORMATION

Core Identification :

Colours :



Temp. d'utilisation
 -65 ... 260 °C



Résistance au feu
 -



Résistance aux huiles
Very good resistance to aircraft fluids

- 1 core : white with helical red stripe
- 2 cores : white with helical red / blue stripe
- 3 cores : white with helical red / blue / yellow stripe

Marking text : " EN DW A ++ FRF** "



Temp. d'utilisation
-65 ... 260 °C



Résistance au feu
-



Résistance aux huiles
Very good resistance to aircraft fluids

Jacket Identification

Colour : White with narrow red stripe

Marking text : " EN ### ++ FRF** "

= (single core : GPA, two cores : GPB, three cores : GPC)

++ = AWG size

FR = Country of origin (FR = France)

F = Manufacturer (F = Lynxéo)

** = Year of production (ie. 14 = 2014)



Temp. d'utilisation
-65 ... 260 °C



Résistance au feu
-



Résistance aux huiles
Very good resistance to aircraft fluids