



CONTACT

Market information
 industryprojects.business@lynxéogroup.com

Multicores Nickel Copper Clad Aluminium (AWG 24 to 4)
 Multicores Aluminium Alloy (AWG 3 to 000)

STANDARDS

Produit ABS 0958; ABS 1354

Essais prEN 3475

DESIGN CONSTRUCTION

CORES

2, 3 or 4 cores ABS 0949 ADA

IDENTIFICATION

2 cores (ADB) : Red - Blue

3 cores (ADC) : Red - Blue - Yellow

4 cores (ADD) : Red - Blue - Yellow - Green

Marking colour : Black

Marking text : " ADA ** FRF++ "

** = AWG

FR = Country of origin (FR = France)

F = Manufacturer (F = Lynxéo)

++ = Year of production (i.e. 14 = 2014)

CHARACTERISTICS

Caractéristiques de construction

Nature de l'âme	Nickel plated aluminium
Repérage des conducteurs	-
Number of conductors	2

Caractéristiques dimensionnelles

Maximum weight	- g/m
Nominal weight	- g/m
Section AWG du conducteur	-

Caractéristiques électriques

Tension de service	600 V
Fréquence de service maximale	0,002 MHz



Temp. d'utilisation
 -65 ... 180 °C



Résistance aux huiles
 Very good resistance to aircraft fluids



Conforme RoHS
 Oui

Caractéristiques électriques

Résistance ohmique max. du conducteur à 20°C

- Ohm/km

Caractéristiques d'utilisation

Température ambiante d'utilisation, plage

-65 ... 180 °C

Résistance aux huiles

Very good resistance to aircraft fluids

Résistant à la propagation de l'arc électrique

Oui

Conforme RoHS

Oui

SELLING AND DELIVERY INFORMATION**Identification**

2 cores (ADB) : Red - Blue 3 cores (ADC) : Red - Blue - Yellow 4 cores (ADD) : Red - Blue - Yellow - Green

Marking in black

ADA ** FRF++

with : ** = AWG FR = Country of origin (FR = France) F = Manufacturer (F = Nexans) +++ = Year of production (i.e. 13 = 2013)

Temp. d'utilisation
-65 ... 180 °CRésistance aux huiles
Very good resistance to aircraft fluidsConforme RoHS
Oui