

# MBBN 3320 YH +++

Cable electric, Nickel chromium / Nickel aluminium Jacketed, Shielded Twisted pair

## DESCRIPTION

### Construction

- CONDUCTOR 1  
Stranded conductor Nickel Chromium  
PTFE/Polyimide/PTFE tapes
- CONDUCTOR 2  
Stranded conductor Nickel Aluminium  
PTFE/Polyimide/PTFE tapes
- SCREEN  
Nickel plated Copper Braid
- JACKET  
Polyimide tape  
PTFE tape

### Other characteristics

Resistant to fungus and to fluids used on board.  
**EMF** :  $10.56 \pm 0.12$  mV at +260°C



## STANDARDS

**International** ISO 8056; prEN  
4049-004

**National** MBBN 3320 YH



Temp. d'utilisation  
-55 - 260 °C



Résistance aux huiles  
**Very good resistance to aircraft fluids**

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 22/03/23 [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr) Page 1 / 2

The Nexans logo, featuring a stylized red 'N' followed by the word 'Nexans' in a black sans-serif font.

# MBBN 3320 YH +++

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques électriques

Tension de service 600 V

### Caractéristiques d'utilisation

Température ambiante d'utilisation, plage -55 - 260 °C

Résistance aux huiles Very good resistance to aircraft fluids

## INFORMATIONS DE LIVRAISON

### Identification

#### Conductor color :

- Nickel chromium conductor : White
- Nickel aluminium conductor : Green

#### Jacket color:

- Green (size 006)
- Green with narrow white stripe (size 004)

#### Marking in black

MBBN 3320 YH +++ FR F \*\*

with :

+++ = Code for nominal section

FR = Country of origin (FR = France)

F = Manufacturer (F= Nexans)

\*\* = Year of manufacturing (ie. 13 = 2013)