

MULTICONDUCTEUR SÉRIE 321



PRODUIT INDUSTRIEL

HO5 VVF









SÉRIE 321

300/500 V

Gamme industrielle

> Couronne de 25 mètres

PRODUIT NON ADAPTÉ À L'AUTOMOBILE.



+60°

-5°

Le prix

LES -

Produit non adapté à l'automobile

Norme H05 VVF

SECTION	COULEUR CONDUCTEURS	RÉFÉRENCE		
2 x 1 mm ²		321 044 5		
2 x 1,5 mm ²	MARRON BLEU	321 045 2		
2 x 2,5 mm²		321 046 9		
3G1 mm²	MARRON	321 055 1		
3G1,5 mm ²	BLEU	321 056 8		
3G2,5 mm ²	VERT/JAUNE	321 057 5		
4G1,5 mm²	MARRON BLEU VERT/JAUNE GRIS	321 066 7		
5G1 mm²	MARRON	321 076 6		
5G1,5 mm²	BLEU VERT/JAUNE GRIS NOIR	321 077 3		

FICHE TECHNIQUE / TECHNICAL DATA SHEET





SERIE 321 (HO5 VV-F)

CABLE SOUPLE MULTICONDUCTEURS BASSE TENSION / FLEXIBLE CABLES, LOW VOLTAGE SELON NF EN 50525-1 / ACCORDING TO NF EN 50525-1





COMPOSITION / COMPOSITION

- Toron de cuivre recuit (Classe 5 selon EN 60228) / Bare stranded copper conductor (Class 5, EN 60228)
- Isolant en PVC / PVC insulation

Bleu, Marron / Blue, Brown

3G: Bleu, Marron, J/Vert / Blue, Brown, Y/Green

4G: Marron, Noir, Gris, J/Vert / Brown, Black, Grey, Y/Green

5G: Bleu, Marron, Noir, Gris, J/Vert / Blue, Brown, Black, Grey, Y/Green

- Gaine PVC, (Couleurs selon commande) / PVC sheath (Colors on request)

" USE <HAR> HO5 VV-F 232 " Marquage / Marking:



DIMENSIONS / DIMENSIONS

Composition & Section Nominal section (mm²)	Conducteur Conductor (nb x Ø(mm))	Résistance Resistance (Ω/km)	Ø Isolation Ø Insulation (mm)	Ø Gaine Ø Sheath (mm)	Poids Weight (kg/km)	Rayon courbure Bending radius (mm)
2 x 1mm²	30 x 0,20	≤ 19,5	2,55 ± 0,2	6,70 ± 0,4	55	≥ 35
3G 1mm²	30 x 0,20	≤ 19,5	2,55 ± 0,2	7,1 ± 0,5	70	≥ 40
5G 1mm²	30 x 0,20	≤ 19,5	2,55 ± 0,2	8,5 ± 0,5	110	≥ 45
2 x 1,5mm²	28 x 0,25	≤ 13,3	3.0 ± 0.3	7,6 ± 0,5	75	≥ 40
3G 1,5mm²	28 x 0,25	≤ 13,30	3.0 ± 0.3	8,2 ± 0,5	100	≥ 45
4G 1,5mm²	28 x 0,25	≤ 13,30	3.0 ± 0.3	9,2 ± 0,5	120	≥ 50
5G 1,5mm²	28 x 0,25	≤ 13,30	3.0 ± 0.3	10,2 ± 0,6	150	≥ 55
2 x 2,5mm²	46 x 0,25	≤ 7,98	$3,6 \pm 0,3$	9,3 ± 0,6	105	≥ 50
3G 2,5mm ²	46 x 0,25	≤ 7,98	$3,6 \pm 0,3$	10,1 ± 0,6	145	≥ 55



CARACTERISTIQUES / CHARACTERISTICS

Tension de service assignée (U_o/U) / Voltage (U_o/U):

Résistance d'isolement / Insulation resistance :

Rigidité diélectrique cd./extérieur / Dielectric strength:

Non propagation de la flamme / Flame retardancy:

Température de service / Service temperature :

Température de stockage / Storing temperature :

Température de court circuit / Short-circuit :

Environnement / Environmental:

Conditionnement selon commande / Packaging according to the order











300/500 V

≥ 100 MΩ.km (à/at 20°C)

2500 V (CA/AC 5min)

NF C 32-070 C2 (IEC 60332-1)

-5 +60 °C

-15 +70 °C

Max 160°C

ROHS + REACH

