

## GB FLEX DOUBLE ISOLANT SÉRIE 308

Développé avec des brins fins de 0,20 mm de diamètre, ce nouveau produit permet d'obtenir une grande souplesse. Sa gaine de protection est particulièrement performante grâce à sa double enveloppe.

*Gamme standard*



+85°  
-30°

LES +

La souplesse et la résistance à l'écrasement (double enveloppe)

CONSTITUTION

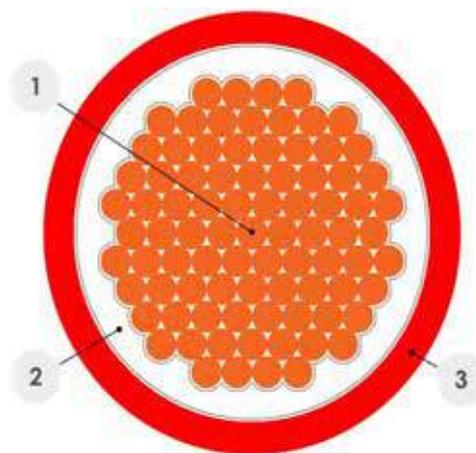
Cuivre recuit souple, double enveloppe en polychlorure de vinyle

SECTION	COULEUR CONDUCTEURS	LONGUEUR	CONDITIONNEMENT	RÉFÉRENCE
16 mm <sup>2</sup>	NOIR	25m.	couronne	308 016 1
	ROUGE			308 017 8
25 mm <sup>2</sup>	NOIR	25m.	couronne	308 025 3
	ROUGE			308 026 0
	NOIR	40m.	bobine	308 325 4
	ROUGE			308 326 1
35 mm <sup>2</sup>	NOIR	25m.	couronne	308 035 2
	ROUGE			308 036 9
	NOIR	20m.	bobine	308 335 3
	ROUGE			308 336 0
50 mm <sup>2</sup>	NOIR	25m.	couronne	308 050 5
	ROUGE			308 051 2
	NOIR	10m.	bobine	308 350 6
	ROUGE			308 351 3
70 mm <sup>2</sup>	NOIR	25m.	couronne	308 070 3
	ROUGE			308 071 0

## SERIE 308

CABLE SOUPLE AUTO POUR BATTERIE  
 DOUBLE ISOLATION (PVC)  
 NON PROPAGATION DE LA FLAMME (C2)

AUTOMOTIVE FLEXIBLE CABLE FOR BATTERY  
 DOUBLE INSULATION (PVC)  
 FLAME RETARDANT (C2)



## COMPOSITION / COMPOSITION

- 1 - Toron de cuivre recuit / Bare stranded copper conductor
- 2 - Isolant 1 en PVC ( Blanc ) / PVC insulation 1 ( White )
- 3 - Isolant 2 en PVC ( Couleur selon commande ) / PVC insulation 2 ( Color on request )

## CARACTERISTIQUES / CHARACTERISTICS

Section indicative (mm <sup>2</sup> ) Indicative section (mm <sup>2</sup> )	Construction des Conducteurs Conductors construction	Ø Toron (mm) Ø Strand (mm)	Résistance (Ω/km) Resistance (Ω/km)	Masse Cuivre (kg/km) Mass of Copper (kg/km)	Ø isolant (mm) Ø insul. (mm)	Intensité MAX (A) A 20°C Intensity MAX (A) At 20°C
16	469x0,2	5,5 ± 0,3	≤ 1,210	131	10 ± 0,8	140
25	714x0,2	6,7 ± 0,4	≤ 0,780	199	12,5 ± 0,9	200
35	1045x0,2	8,3 ± 0,6	≤ 0,554	292	14 ± 1	250
50	1520x0,2	10,0 ± 0,7	≤ 0,386	425	15,5 ± 1,1	320
70	1311x0,25	11,3 ± 0,8	≤ 0,272	572	17,5 ± 1,2	400

Tension de service CA et CC / Voltage AC & DC :

Résistance d'isolement / Insulation resistance :

Rigidité diélectrique cd./extérieur / Dielectric strength :

Non propagation de la flamme / Flame retardancy :

Température de service (intérieur/extérieur) / Service max (indoor/outdoor) :

Environnement / Environmental :

Rayon de courbure / Bending radius :

Conditionnement selon commande / Packaging according to the order

500V AC & 750V DC

≥ 100 MΩ.km (à/at 20°C)

2500 V (CC/DC 1min)

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

-30 +80 °C

ROHS + REACH

≥ 5,5 x Ø (mm)

