

CABLE H07RN-F TITANEX®

CABLES RONDS NEOPRENE

HD 22.4 / NF C 32-102-4

450/750 V

Température maxi au conducteur : 60°C

1- Ame

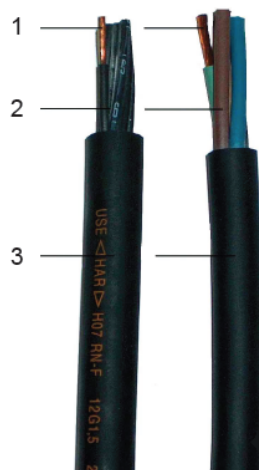
Cuivre nu souple classe 5
IEC 228

2- Isolation

Elastomère spécial réticulé

3- Gaine extérieure

PCP ou élastomère équivalent
Couleur : noir



• Repérage des conducteurs

2 à 5 conducteurs : HD 308 S2
Par numéros à partir de 6 conducteurs avec
conducteur vert/jaune

• Marquage de la gaine

USE <HAR> H07RN-F Titanex n G s

• Rayon de courbure

- Statique : 3 x diamètre extérieur
- Dynamique : 6 x diamètre extérieur
- Dynamique T° -25°C : 12 x diamètre extérieur

 -25 ; +50 °C	 Bon Good	 Bon Good	 Flexible	 Oil Resistant	 FLAME RETARDANT IEC 60332-1 EN 50265-2-1 NF C 32-070 Cat.C2	
---	--	--	---	---	---	--

Ce câble est particulièrement prévu pour l'alimentation de puissance ou de commande d'engins mobiles.
L'emploi jusqu'à 0,6/1 kV est admis dans le cas d'installations fixes protégées et pour l'alimentation de moteurs.

H07RN-F	Intensité admissible (1) (A)	Diamètre extérieur (mm)		Poids de Cuivre (kg/km)	Masse Approx. (kg/km)
		Mini.	Maxi.		
1 x 1.5	24	5.8	7.2	14.4	59
1 x 2.5	33	6.4	8.0	24	72
1 x 4	45	7.4	9.0	38	99
1 x 6	58	8.0	11.0	58	130
1 x 10	80	9.8	12.5	96	200
1 x 16	107	11.0	14.5	154	278
1 x 25	142	12.5	16.5	240	396
1 x 35	175	14.0	18.5	336	520
1 x 50	212	16.5	21.0	480	719
1 x 70	270	18.5	23.5	672	947
2 x 1	19	8.0	10.5	19	89
2 x 1.5	24	9.0	11.5	29	128
2 x 2.5	33	10.5	13.5	48	177
2 x 4	45	12.0	15.0	77	249
2 x 6	58	13.5	18.5	115	327
2 x 10	80	18.5	24.0	192	586
2 x 16	107	21.0	27.5	307	810

(1) : Température ambiante : 30°C



Société Internationale de Produits et Services Industriels

102 rue J.-B. Charcot – CS 60043
92411 Courbevoie Cedex- France

☎ : (33) 01 47 68 75 00
✉ : ipsi@ipsifrance.com

☎ : (33) 01 47 89 99 39
🌐 : www.ipsifrance.com