



Câble PUR H05 et H07 BQF

SOON : Exemple

FILPURJAUNE3G1TGL
FILH07BQF3G1,5TGL

Gamme sous gamme

FIL
8538, 8572

Les + :

PUR : câble de commande gaine polyuréthane résistante à l'abrasion et aux coupures

H05/H07 BQF : câble souple gaine polyuréthane pour alimentation outillage et appareillage mobile

SIGNALETIQUE

PUR : selon VDE 0245, 0250 et 0282, tension de service 300/500V, temp. en pose fixe -40 à +80°C, -5 à +70°C en mobile

BQF : HAR HD22.10.S1, DIN VDE 0282 T10, , tension de service H05 : 300/500V, H07 : 450/750V, temp. en pose fixe -50 à +90°C, -40 à +80°C en mobile

CARACTERISTIQUES :

Les câbles PUR sont utilisés comme câbles d'énergie, de commande, de liaison et de raccordement dans des équipements électriques et les outillages électriques portatifs.

Les câbles H05/H07 BQF sont utilisés comme câble d'alimentation d'outils et d'équipements portatifs ou mobiles

CONDITIONS DE POSE :

A l'air libre en pose fixe ou mobile en milieu sec ou légèrement humide.

Ils ne doivent en aucun cas être enterrés.

ÂME :

Cuivre nu multibrins fins classe 5 (souple)

GAINE :

PUR : gaine polyuréthane grise ou jaune

BQF : gaine polyuréthane orange

REPERAGE DES CONDUCTEURS :

PUR jaune et BQF : Repérage des conducteurs suivant VDE 0293-308, de couleur jusqu'à 5 conducteurs, avec vert/jaune à partir de 3 conducteurs

PUR gris : repérage selon DIN VDE 0293 conducteurs noirs numérotés blanc avec vert/jaune à partir de 3 conducteurs

SECTIONS & NOMBRE DE CONDUCTEURS:

<u>NB de CONDUCTEURS et SECTIONS (PUR)</u>		<u>NB de CONDUCTEURS et SECTIONS (BQF)</u>	
2X	0,5, 0,75, 1, 1,5, 2,5	2X	0,75, 1, 1,5, 2,5, 4, 6, 10, 16
3G	0,5, 0,75, 1, 1,5, 2,5, 10	3G	0,75, 1, 1,5, 2,5, 4, 6, 10, 16
4G	0,5, 0,75, 1, 1,5, 2,5, 4, 6, 16, 25	4G	0,75, 1, 1,5, 2,5, 4, 6, 10, 16
5G	0,5, 0,75, 1, 1,5, 2,5, 4, 6, 10, 16	5G	0,75, 1, 1,5, 2,5, 4, 6, 10, 16
7G	0,5, 0,75, 1, 1,5, 2,5, 4, 6, 10, 16		
12G	0,5, 0,75, 1, 1,5, 2,5		
18G	0,5, 0,75, 1, 1,5, 2,5		
25G	0,5, 0,75, 1, 1,5, 2,5		
34G	0,75, 1, 1,5		
42G	1,5		
50G	1,5		

MARQUAGE :

PUR : (exemple) PUR (N)YMH11YÖ-J 3G1,0< pb-free CE > UN ZL60228

H05/H07 BQF : H05 (ou H07)BQ-F 3G1.5 mm² (exemple)