



CARACTÉRISTIQUES

- **Âme**
cuivre nu, classe 5, à brins fins
- **Isolation**
mélange de caoutchouc
- **Assemblage**
assemblage de conducteurs entre eux
- **Gaine externe**
PUR, orange
- **Tension de service U_o/U**
jusqu'à 1,0 mm² : 300 / 500 V
à partir de 1,5 mm² :
450 / 750 V
- **Tension d'essai**
3000 V
- **Plage de température**
occasionnellement mobile :
de - 40 °C à + 90 °C
fixe : de - 50 °C à + 90 °C
- **Rayon de courbure**
occasionnellement mobile :
12,5 x Ø
fixe : 4 x Ø

REPÉRAGE CONDUCTEURS

couleurs selon VDE 0293-308

APPLICATIONS

flexible à froid.
Protégé contre l'eau et la saleté.
Résistant à l'usure.

ÖLFLEX® 550 P

câble d'alimentation à gaine PUR
et harmonisation européenne (HAR)

EN 50525-2-21.

VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Conception standard H05 BQ-F / H07 BQ-F.
Résistant à l'abrasion et aux entailles.
Résistant à l'hydrolyse.
Résistant aux huiles.
Flexible à basses températures jusqu'à - 40 °C.

APPLICATIONS

Appareils électriques.
Chantier de construction, camping.
Équipement agricole.
Machines de construction.
Utilisation en intérieur comme en extérieur.

code article	section mm ²	Ø extérieur mm	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km
U_o/U : 300 / 500 V				
15125513	2 x 0,75	5,7 - 7,4	14,4	50
15125514	3 G 0,75	6,2 - 8,1	21,6	64
15125515	4 G 0,75	6,8 - 8,8	28,8	78
15125516	5 G 0,75	7,6 - 9,9	36	98
15125523	2 x 1	6,1 - 8	19,2	60
15125524	3 G 1	6,5 - 8,5	29	74
15125525	4 G 1	7,1 - 9,3	38,4	92
15125526	5 G 1	8 - 10,3	48	114
U_o/U : 450 / 750 V				
15125533	2 x 1,5	7,6 - 9,8	29	87
15125534	3 G 1,5	8 - 10,4	43	108
15125535	4 G 1,5	9 - 11,6	58	137
15125536	5 G 1,5	9,8 - 12,7	72	165
15125543	2 x 2,5	9 - 11,6	48	90
15125544	3 G 2,5	9,6 - 12,4	72	161
15125545	4 G 2,5	10,7 - 13,8	96	206
15125546	5 G 2,5	11,9 - 16,3	120	254



Durée de vie accrue.
Pour tous les climats.
Fortes sollicitations mécaniques.
Harmonisé H05 BQ-F / H07 BQ-F.