ÖLFLEX® HEAT 205 MC 3G0,25 mm²

Code article : 15180503

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.2/2

Données techniques

Âme :	ÖLFLEX HEAT 205 MC cuivre étamé, classe 5, à brins fins ÖLFLEX HEAT 205 PTFE/FEP cuivre plaqué argent, classe 5, à brins fins
Isolation :	ÖLFLEX HEAT 205 MC à base de FEP ÖLFLEX HEAT 205 PTFE/FEP à base de PTFE
Assemblage :	assemblage de conducteurs entre eux
Blindage général :	ÖLFLEX HEAT 205 PTFE/FEP tresse en cuivre étamé
Gaine externe :	ÖLFLEX HEAT 205 MC à base de FEP, noire ÖLFLEX HEAT 205 PTFE/FEP à base de FEP, blanche
Tension de service Uo/U :	300 / 500 V
Tension d'essai :	ÖLFLEX HEAT 205 MC 2500 V ÖLFLEX HEAT 205 PTFE/FEP A/A : 2500 V A/S : 2000 V

Plage de température :	fixe : de - 100°C à + 205°C
Rayon de courbure :	occasionnellement mobile : 15 x ø fixe : 4 x ø
Repérage conducteurs :	ÖLFLEX HEAT 205 MC jusqu'à 5 conducteurs avec couleurs : selon VDE 0293-308 à partir de 7 conducteurs : code couleur ÖLFLEX HEAT 205 PTFE/FEP bleu, rouge, gris, noir
Section (mm²) :	0,25
Section complète (mm²) :	3 G 0,25
ø extérieur approx. (mm) :	3,3

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	22,2
Poids cuivre (kg/km) :	7,5

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	ÖLFLEX® HEAT 205 en FEP Résistance remarquable aux acides, solvants, laques, essences, huiles et nombreux autres milieux chimiques. Difficile à enflammer. Rigidité diélectrique et résistance à l'abrasion élevées. Faible absorption de l'eau. Bonne résistance aux microbes. Matériaux isolants non adhésifs. Bonne résistance aux intempéries et à l'ozone. Caractère hydrophobe et repoussant la saleté. Capacités d'étirement et de résistance à la déchirure. Résistance aux fluides hydrauliques. Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.