ÖLFLEX® HEAT 125 MC 4G4 mm²

Code article : 15515241

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

Données techniques

Âme :	cuivre étamé, classe 5, à brins fins
Isolation :	copolymère de polyoléfine réticulé par irradiation
Assemblage :	en couches
Gaine externe :	réticulée par irradiation à base de copolymère de polyoléfine, noire
Tension de service Uo/U :	jusqu'à 1,0 mm² : 300 / 500 V à partir de 1,5 mm² : 450 / 750 V à partir de 1,5 mm² en pose fixe et en installation protégée : 600 / 1000 V
Tension d'essai :	4000 V
Plage de température :	mobile : de - 35°C à + 120°C fixe : de -55°C à + 125°C temporairement (3000h) : jusqu'à + 145°C
Rayon de courbure :	occasionnellement mobile : 15 x ø fixe : 4 x ø

Repérage conducteurs :	jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308 à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs
Section (mm²) :	4
Section complète (mm²) :	4 G 4
ø extérieur approx. (mm) :	12,7

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	276
Poids cuivre (kg/km) :	154

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	Euroclasse : B2ca-s1a, d0, a1 Homologation par GL (Germanischer Lloyd) EN 50525-3-21 et EN 50525-3-41. Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-3-22, IEC 60332-3-24 et IEC 60332-3-25 (propagation de la flamme sur les fils ou les câbles en nappes verticales). Sans halogène selon IEC 60754-1. Absence de gaz corrosifs selon IEC 60754-2. Faible densité des fumées selon IEC 61034-2. Ignifuge (IEC 60332-1-2), NF C 32-070 (C1) et NF-F 16-101 (Classe C). Faible toxicité (EN 50305). Résistant aux huiles selon IEC 60227-1 (ST9) et EN 50264-1 (EM104). Résistant aux UV selon ISO 4892-2. Résistant à l'ozone selon EN 50396.
Conforme CE :	Oui