

Câbles de raccordement et de commande
Large plage de température ambiante
Câbles en fibre de verre
(au-delà de + 260°C)



ÖLFLEX HEAT 350 SC

pour une utilisation à température ambiante entre - 195°C et + 400°C

Non propagateur de la flamme.

Sans halogène.

Uniquement approprié pour utilisation en milieux secs.
ÖLFLEX HEAT 650 SC et ÖLFLEX HEAT 1565 SC sont recommandés si la température maximale d'application est susceptible de dépasser + 350°C.

APPLICATIONS

Large plage de température permet au produit d'être utilisé dans des applications de classe thermique C (> 180°C), hauts fourneaux et industrie de verre, chimie et construction de centrale électrique, construction de moteurs et de fours, éclairage, appareils et instruments.

CARACTÉRISTIQUES

► Classification

ETIM 5.0 Class-ID : EC000993
ETIM Classe 5.0 - Description :
Câble monoconducteur

► Âme

brins fins en cuivre nickelé
selon VDE 0295 Classe 5 /
IEC 60228 Classe 5

► Isolation

par enveloppe de fibre de
verre et tresse en fibre de
verre imprégnée à partir
de 16 mm² : rubannage en
MICA et tresse en fibre de
verre imprégnée.

► Tension de service U_o/U

230 / 400V

► Tension d'essai

1500V

► Rayon de courbure

fixe: 5 x ø extérieur

REPÉRAGE CONDUCTEURS

► couleurs de conducteurs
avec numéros : blanc

AVANTAGES

Faible résistance des conduc-
teurs grâce aux brins de cuivre
nickelé.

CODE ARTICLE	SECTION mm ²	Ø EXTÉRIEUR mm	POIDS CUIVRE kg/km	MASSE APPROX. kg/km
15189000	0,5	2,5	4,8	13
15189001	0,75	3,0	7,2	15
15189002	1	3,4	9,6	17
15189003	1,5	3,5	14,4	23
15189004	2,5	3,7	24	34
15189005	4	4,2	38,4	54
15189006	6	6,2	57,6	84
15189007	10	7,3	96	120
15189008	16	8,0	153,6	199
15189009	25	9,5	240	300
15189010	35	10,9	336	399
15189011	50	13,2	480	540



Pour utilisation en locaux secs.