

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

## ÖLFLEX HEAT 1565 SC

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



Non propagateur de la flamme.  
Uniquement approprié pour utilisation en milieux secs.

### APPLICATIONS

Sécurisation du circuit électrique dans des zones où les températures sont extrêmement élevées.  
Hauts fourneaux et usines de production de charbon.  
Raffineries.  
Industrie du verre.  
Fonderies d'aluminium et d'acier.

### CARACTÉRISTIQUES

- **Classification**  
ETIM 5.0 Class-ID : EC000993  
ETIM Classe 5.0 - Description : Câble monoconducteur
- **Âme**  
brins fins, cuivre nu, nickelé
- **Ruban séparateur**  
rubanage par bandes de MICA  
tresse en fibre de verre imprégnée, brins de couleur rouge
- **Tension de service Uo/U**  
300 / 500V
- **Tension d'essai**  
2200V
- **Rayon de courbure**  
fixe: 5 x ø extérieur

### AVANTAGE

Faible résistance des conducteurs grâce aux brins de cuivre nickelé, résistant au contact bref avec du verre ou du métal en fusion.

CODE ARTICLE	SECTION mm <sup>2</sup>	Ø EXTÉRIEUR mm	POIDS CUIVRE kg/km	MASSE APPROX. kg/km
15188801	0,75	2,9	7,2	15,9
15188802	1	3,0	9,6	18,8
15188803	1,5	3,3	14,4	124,3
15188804	2,5	3,8	24	35
15188805	4	4,8	38,4	56
15188806	6	5,6	57,6	86,4
15188807	10	6,2	96	123
15188808	16	7,9	153,6	202,5
15188809	25	9,2	240	295,1
15188810	35	10,6	336	403,9
15188811	50	12,2	480	545



Temporairement : jusqu'à + 1565°C.  
Pour utilisation en locaux secs.