



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

- **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 U₀/U**
230 / 400 V
- **Tension d'essai**
1500 V
- **Rayon de courbure**
fixe: 5 x ø extérieur

REPÉRAGE CONDUCTEURS

couleurs de conducteurs avec numéros : blanc

AVANTAGES

Faible résistance des conducteurs 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.