

# H07RN-F PREMIUM

Em um único cabo, reunimos propriedades das gamas:  
H07RN-F, H07ZZ-F, H07BN4-F, H07BB-F e H07RN8-F



- Livre de Halogêneo
- Vasta amplitude térmica aplicacional: -50°C a +90°C
- Extremamente Flexível, mesmo a mais de -40°C
- Resistente à abrasão, graxas, lubrificantes e óleos em geral
- Resistente a Raios UV
- Uso permanente em água (Quer águas residuais ou água do mar)
- Submersível até 100 m (AD8 - 100 m)

- Conductor: Classe 5 - IEC 60.228
- Identificação das vias: Código de cores VDE 0293-308 (V/A, Azul, Marron, Preto, Cinza), numerado acima de 6 vias.
- Uo/U: 450/750 V
- Raio mínimo de curvatura (Fixa): 4 x Diâmetro Externo
- Raio mínimo de curvatura (Móvel): 5 x Diâmetro Externo
- Corrente Permanente: DIN VDE 0298-4
- Tensão de carga: max. 15 N/mm<sup>2</sup>
- Temperatura Máx. Operacional (Fixa): - 50°C / +90°C
- Temperatura Máx. Operacional (Móvel): -40°C / +90°C
- Temperatura Máxima no condutor: + 90°C
- Livre de halogêneo: DIN EN 50267-2-1 e DIN EN 50267-2-2
- Densidade do fumo: DIN EN 61034-2
- Comportamento ao fogo: IEC 60332-1-2
- Resistência aos óleos: EN 60811-404
- Resistência ao ozônio: DIN EN 60811-2-1
- Norma padrão: DIN EN 50525-2-21