

## Ficha Técnica

CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL MULTIPOLAR	MODELO: H07RN-F 12G1,0
-----------------------------------	------------------------



### Descrição Geral

Cabo com isolamento de borracha, 12 vias, com capa especial adequada para instalação fixa, conexões móveis e serviços mecânicos pesados. Adequado para locais secos, úmidos ou molhados (AD6), ao ar livre e em oficinas com atmosferas explosivas. É utilizado em conexões que exigem resistência mecânica leve a média, como: Equipamentos industriais e geradores transportáveis em canteiros de obras ou plantações.

### Composição

- Condutor de cobre vermelho flexível (classe 5, EM 60228)
- Isolamento em borracha (tipo EI4, EN 50363)
- Capa externa em borracha (tipo EM2, EN 50363)

### Capacidade Operacional

- Tensão de ensaio: 4000 V
- Flexibilidade: HD 22.4
- Resistência a Oleo: EM 60811-2-1

### Faixa de temperatura

- Temperatura máxima em operação contínua: +60°C
- Temperatura máxima em curto-circuito: +200°C

### Tensão Nominal

500V