

FABRIFLEX C4 VC4V-K 70 °C 0,6/1 kV

### Aplicación

Cable para instalación de potencia.

Conexión del motor del ascensor al cuadro.

Apantallado contra interferencias electromagnéticas  
y protección de variadores de frecuencia.

Cumple con las Directivas 2011/65/UE (RoHS) y 2014/35/UE.

| Características constructivas                   | Valores |
|---|---------|
| Conductores: cobre pulido flexible              | Clase 5 |
| Aislamiento: policloruro de vinilo              | PVC     |
| Identificación de los conductores:              | *       |
| Conductores cableados en capas concéntricas:    | Sí      |
| Pantalla total: trenza de hilos de cobre pulido | C4      |
| Cubierta exterior: policloruro de vinilo        | PVC     |
| Color de la cubierta exterior:                  | *       |

\* Según necesidades específicas del cliente

| Características físicas   | Valores y normas |
|---------------------------|------------------|
| No propagador de la llama | IEC 60332-1      |
| Temperatura de servicio   | -15 °C a +70 °C  |

| Características eléctricas | Valores  |
|----------------------------|----------|
| Tensión de servicio:       | 0,6/1 KV |
| Tensión de ensayo:         | 3500 V   |

| Sección<br>(N x mm <sup>2</sup> ) | Ø exterior nominal<br>(mm) | Peso<br>(Kg/Km) | Resistencia máxima<br>(Ω/km a 20 °C) |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------------------------|
| 4G4                               | 12,3                       | 257             | 4,95                                 |
| 4G6                               | 13,9                       | 345             | 3,30                                 |