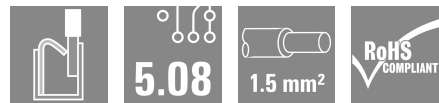
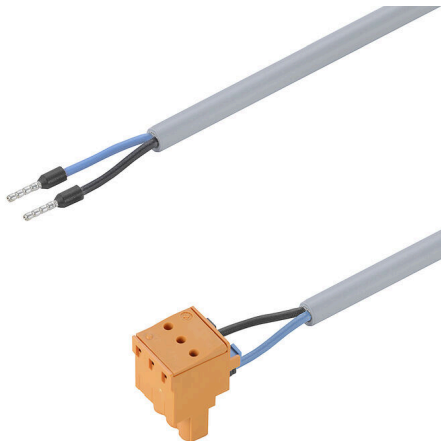


CH-SMC-01.20-ECB90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



El contador base, la puerta de enlace, la caja de control y el dispositivo de protección contra sobretensiones se conectan con conjuntos de cables prefabricados como punto a punto o ensamblaje en Y. Weidmüller ofrece las soluciones de conexión adecuadas de acuerdo con los estándares FNN y DIN-VDE 0603. Los cables de alimentación prefabricados con protección contra sobretensiones de 6kV completan la cartera.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---|
| Versión | Smart Metering Cable Assemblies, 6 kV, Conector hembra, IP20, 600 V, KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV, 1.2 m |
| Código | 2817650120 |
| Tipo | CH-SMC-01.20-ECB90 |
| GTIN (EAN) | 4064675323082 |
| Cantidad | 10 Pieza |

Datos técnicos

Homologaciones

| | |
|------|-------------|
| ROHS | Conformidad |
|------|-------------|

Dimensiones y pesos

| | | | |
|----------|--------|-----------|--------|
| Diámetro | 6.4 mm | Peso neto | 75.3 g |
|----------|--------|-----------|--------|

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|---------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención |
| REACH SVHC | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

Datos técnicos del cable

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| Longitud de cable | 1.2 m | Tipo de conductores | KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV |
| Color de revestimiento | gris | Resistencia al aceite | Yes |
| Sección del conductor | 1.5 mm ² | Número de conductores | 2 |
| Apantallado | No | Halógenos | No |
| Aislamiento | PP | Gama de temperatura, móvil, max. | 90 °C |
| Gama de temperatura, móvil, min. | -30 °C | Gama de temperatura, fijo, max. | 90 °C |
| Gama de temperatura, fijo, min. | -40 °C | Cable material | PUR/TPE |
| Radio de flexión mín., con movimiento | 15 x diámetro del cable | Radio de flexión mín., fijo | 10 x diámetro del cable |
| Diámetro exterior | 6.4 mm ± 0.25 mm | | |

Datos técnicos generales

| | | | |
|--------------------|-------|--------------------------------|--------|
| Número de polos | 2 | Sobretensión de choque nominal | 6 kV |
| Tensión nominal | 600 V | Corriente nominal | 18.5 A |
| Tipo de protección | IP20 | | |

Datos técnicos para el conector

| | | |
|----------|---------------------------------------|--|
| Conector | Descripción del conector | Conector 1 |
| | Entrada de cable | acodado |
| | Material principal de la carcasa | Plástico |
| | Número de polos | 3 |
| | Tipo | Hembra |
| | Componentes individuales del conector | BLF 5.08HC/03/90 SN OR BX SO |
| | Descripción del conector | Conector 2 |
| | Entrada de cable | straight |
| | Material principal de la carcasa | Plástico |
| | Componentes individuales del conector | H1.5/16S R BD GSP |

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001576 | ETIM 9.0 | EC001576 |
| ETIM 10.0 | EC001576 | ECLASS 14.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-04-02 | | |

Dibujos

