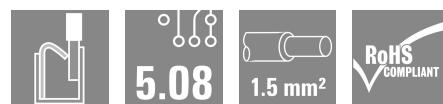
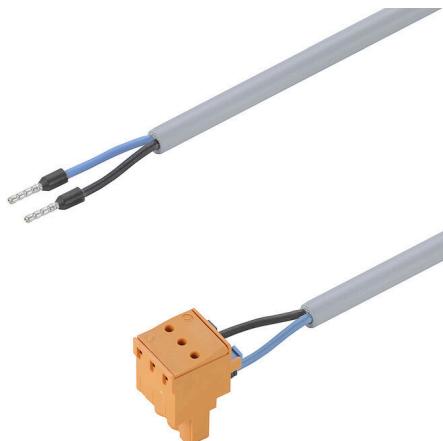


**CH-SMC-00.95-ECB90**

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

[www.weidmueller.com](http://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, 0.95 m
Código	<a href="#">2817650095</a>
Tipo	CH-SMC-00.95-ECB90
GTIN (EAN)	4064675323075
Cantidad	10 Pieza

**CH-SMC-00.95-ECB90**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Homologaciones**

RoHS	Conformidad
------	-------------

**Dimensiones y pesos**

Peso neto	9.2 g
-----------	-------

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención
RoHS	

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso
------------	---------------------------------------

**Datos técnicos del cable**

Longitud de cable	0.95 m	Tipo de conductores	KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV
Color de revestimiento	gris	Sección del conductor	1.5 mm <sup>2</sup>
Número de conductores	2	Apantallado	No
Halógenos	No	Aislamiento	PP
Gama de temperatura, móvil, max.	90 °C	Gama de temperatura, móvil, min.	-25 °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	Conejero 1
	Entrada de cable	acodado
	Material principal de la carcasa	Plástico
	Número de polos	3
	Tipo	Hembra
	Componentes individuales del conector	<a href="#">BLF 5.08HC/03/90 SN OR BX SO</a>
	Descripción del conector	Conejero 2
	Entrada de cable	straight
	Material principal de la carcasa	Plástico
	Número de polos	1
	Componentes individuales del conector	<a href="#">H1,5/16S R BD GSP</a>

**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		

**CH-SMC-00.95-ECB90**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings**