

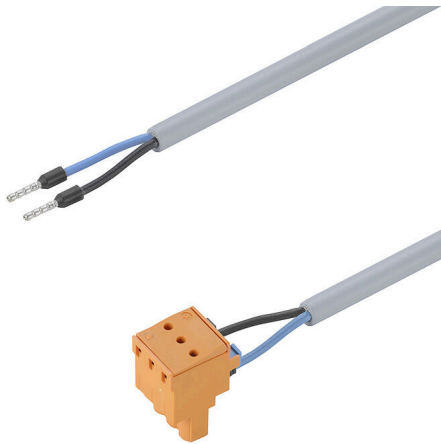
**CH-SMC-01.20-ECB90****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Contatore di base, gateway, scatola di controllo e dispositivo di protezione da sovratensione sono collegati con set di cavi preconfezionati come punto a punto o montaggio a Y. Weidmüller offre le giuste soluzioni di collegamento, a norma FNN e DIN-VDE 0603. I cavi di alimentazione preconfezionati con protezione da sovratensione da 6 kV completano il portafoglio.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Smart Metering Cable Assemblies, 6 kV, Femmina, IP20, 600 V, KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV, 1.2 m
N. d'ordine	<a href="#">2817650120</a>
Tipo	CH-SMC-01.20-ECB90
GTIN (EAN)	4064675323082
CPZ	10 Pieza

## CH-SMC-01.20-ECB90

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensioni e pesi

Diametro	6.4 mm	Peso netto	75.3 g
----------	--------	------------	--------

## Temperature

Valori limite di temperatura	-30 °C ... 90 °C
------------------------------	------------------

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	1.2 m	Tipo di cavi	KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV
Colore della guaina	grigio	Resistenza agli olii	Yes
Sezione del conduttore	1.5 mm <sup>2</sup>	quantità di fili	2
Schermato	No	Alogeni	No
Isolamento	PP	Campo delle temperature, posa mobile, max.	90 °C
Campo delle temperature, posa mobile, min.	-30 °C	Campo delle temperature, posa fissa, max.	90 °C
Campo delle temperature, posa fissa, min.	-40 °C	Cavo materiale	PUR/ TPE
Raggio di curvatura min., mobile	15 x diametro cavo	Raggio di curvatura min., fisso	10 x diametro cavo
Resistente alle perle di saldatura	Sì	Diametro esterno	6.4 mm ± 0.25 mm

## Dati tecnici del connettore

Connettore	Descrizione del connettore	Connettore 1
	Entrata cavo	angolato
	Materiale base della custodia	Plastica
	Numero di poli	3
	Tipo	Femmina
	Connettore con componenti singoli	<a href="#">BLF 5.08HC/03/90 SN OR BX SO</a>
	Descrizione del connettore	Connettore 2
	Entrata cavo	straight
	Materiale base della custodia	Plastica
	Numero di poli	1
Connettore con componenti singoli	<a href="#">H1.5/16S R BD GSP</a>	

## Dati tecnici generali

Numero di poli	2	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Tensione nominale	600 V	Corrente nominale	18.5 A
Grado di protezione	IP20		

## Classificazioni

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

**Dati tecnici**

---

ECLASS 15.0

27-06-04-02

---

**Disegni**

