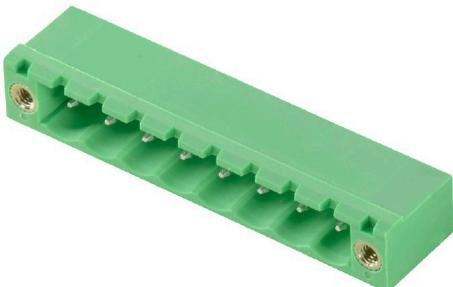


CH 5.08/16/90F 3.9SN GN BX

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

www.weidmueller.com

**Dati generali per l'ordinazione**

N. d'ordine	2648540000
Tipo	CH 5.08/16/90F 3.9SN GN BX
GTIN (EAN)	4050118638431
CPZ	75 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 630 V / 15 A UL: 300 V / 15 A
Imballaggio	Box

CH 5.08/16/90F 3.9SN GN BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E60693

Dimensioni e pesi

Peso netto	6.56 g
------------	--------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f5e7231-4ad1-4dcb-8e0f-b14defbd9d78

Specifiche di sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08	Tipo di collegamento	Collegamento al circuito stampato
Montaggio su circuito stampato	Collegamento a saldare THT	Passo in mm (P)	5.08 mm
Passo in pollici (P)	0.200 "	Angolo di uscita	90°
Numero di poli	16	Numero di codoli a saldare per polo	1
Lunghezza spina a saldare (l)	3.9 mm	Dimensioni del codolo a saldare	1,0 x 1,0 mm
Diametro foro di equipaggiamento (D)	1.6 mm	L1 in mm	76.20 mm
L1 in pollici	3.000 "	quantità di file	1
Numero di serie di poli	1		

Dati del materiale

Materiale isolante	PA GF	Colori	verde pallido
Tabella dei colori (simile)	RAL 6021	Gruppo materiali isolanti	I
Moisture Level (MSL)		Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Materiale base dei contatti	Lega in rame	Materiale dei contatti	Lega in rame
Superficie dei contatti	stagnato	Tipo di stagnatura	opaco
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C	Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio , max.	105 °C

Dati di dimensionamento secondo IEC

Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=20 °C)	15 A	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	630 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	320 V	Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	250 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	4 kV	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	4 kV
Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	4 kV		

CH 5.08/16/90F 3.9SN GN BX

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dati di dimensionamento secondo CSA**

Tensione nominale (Gruppo B / CSA)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	15 A

Tensione nominale (Gruppo D / CSA)	300 V
Corrente nominale (Gruppo D / CSA)	10 A

Dati di dimensionamento sec. UL 1059

Istituto (cURus)	CURUS
Tensione nominale (Gruppo B / UL 1059)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059)	15 A
Riferimento ai valori di omologazione	Le specifiche indicano i valori massimi, per i dettagli fare riferimento al certificato di conformità.

N° certificato (cURus)	E60693
Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059)	300 V
Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	10 A

Imballaggio

Imballaggio	Box
Larghezza VPE	0.00 mm

Lunghezza VPE	0.00 mm
Altezza VPE	0.00 mm

Nota importante

Note	<ul style="list-style-type: none">Only compatible with OMNIMATE basic productsP on drawing = pitchRated current related to rated cross-section & min. No. of poles.Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under loadLong term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months
------	--

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637
ECLASS 15.0	27-46-02-01

ETIM 9.0	EC002637
ECLASS 14.0	27-46-02-01

CH 5.08/16/90F 3.9SN GN BX

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

www.weidmueller.com

Disegni

