

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto























Prese femmina con sistema di collegamento a vite con staffa di serraggio per il collegamento di fili con conduttore angolato a destra (90° o 270°). I connettori femmina dispongono di uno spazio per la siglatura e sono codificabili. Fissaggio per mezzo di flangia o barretta di sgancio. Dispongono anche di una vite più/meno integrata, a protezione contro un errato innesto del cavo, e sono consegnati con le staffe di serraggio aperte. HC = High Current (a corrente forte).

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 5.08 mm, Numero di poli: 16, 90°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 4 mm², Box
Nr.Cat.	<u>2605190000</u>
Tipo	BLZP 5.08HC/16/90F AU GN BX
GTIN (EAN)	4050118615760
CPZ	18 Pezzo
Parametri prodotto	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Imballaggio	Box

Data di creazione 16 marzo 2023 19.22.37 CET



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	27,1 mm	Profondità (pollici)	1,067 inch
Posizione verticale	14,1 mm	Altezza (pollici)	0,555 inch
Larghezza	30,12 mm	Larghezza (pollici)	1,186 inch
Peso netto	29,025 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio , max.	100 °C

Parametri del sistema

max. 0,5 Nn					
Tipo di collegamento Collegamento al campo Tecnica di collegamento cavi Passo in mm (P) 5,08 mm Passo in pollici (P) 0,2 inch Direzione d'uscita del conduttore 90° Numero di poli 16 L1 in mm 76,2 mm L1 in pollici 3 inch quantità di file 1 Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Sicurezza per le dita VDE 57 106 Protezione da contatto accidentale bIN VDE 57 106 Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 Grado di protezione Polo Protezione Polo Protezione DIN Sestenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 10,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza d'estrazione/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm max. 0,					
Tecnica di collegamento cavi Collegamento a vite Passo in mm (P) 5,08 mm Passo in pollici (P) 0,2 inch Direzione d'uscita del conduttore 90° Numero di poli 16 L1 in mm 76,2 mm L1 in pollici 3 inch quantità di file 1 Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN sicurezza per le dita VDE 57 106 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Grado di protezione IP 20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza d'innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio min. 0,4 Nm Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio	Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08			
Passo in mm (P) 5,08 mm Passo in pollici (P) 0,2 inch Direzione d'uscita del conduttore 90° Numero di poli 16 L1 in mm 76,2 mm L1 in pollici 3 inch quantità di file 1 Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 sicurezza per le dita Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza d'innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 N	Tipo di collegamento	Collegamento al campo			
Passo in pollici (P) 0,2 inch Direzione d'uscita del conduttore 90° Numero di poli 16 L1 in mm 76,2 mm L1 in pollici 3 inch quantità di file 1 Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN vDE 57 106 sicurezza per le dita Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza d'innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio min. 0,4 Nm Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio	Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite			
Direzione d'uscita del conduttore 90° Numero di poli 16 L1 in mm 76,2 mm L1 in pollici 3 inch quantità di file 1 Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza d'estrazione/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm max. 0,5 Nm max. 0,5 Nm max. 0,5 Nm	Passo in mm (P)	5,08 mm			
Numero di poli 16 L1 in mm 76,2 mm L1 in pollici 3 inch quantità di file 1 Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm max. 0,5 Nm max. 0,5 Nm	Passo in pollici (P)	0,2 inch			
L1 in mm 76,2 mm L1 in pollici 3 inch quantità di file 1 Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm max. 0,5 Nm	Direzione d'uscita del conduttore	90°			
L1 in pollici 3 inch quantità di file 1 Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 sicurezza per le dita Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nn max. 0,5 Nn	Numero di poli	16			
quantità di file 1 Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 sicurezza per le dita Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nn max. 0,5 Nn	L1 in mm	76,2 mm			
Numero di serie di poli 1 Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 sicurezza per le dita Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm	L1 in pollici	3 inch			
Sezione di dimensionamento 4 mm² Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 sicurezza per le dita Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 IP 20 innestato / IP 10 non innestato Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nn max. 0,5 Nn		1			
Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106 Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm	Numero di serie di poli	1			
VDE 57 106 Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470 Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nn max. 0,5 Nn	Sezione di dimensionamento	4 mm ²			
secondo DIN VDE 0470 Grado di protezione IP20 Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nn max. 0,5 Nn		sicurezza per le dita			
Resistenza di passaggio ≤5 mΩ Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm		IP 20 innestato / IP 10 non innestato			
Lama cacciavite 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. max. 0,5 Nm	Grado di protezione	IP20			
Lama cacciavite norma DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm	Resistenza di passaggio	≤5 mΩ			
Cicli di inserimento 25 Forza di innesto/polo, max. 10 N Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm	Lama cacciavite	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1			
Forza di innesto/polo, max. Forza d'estrazione/polo, max. Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm	Lama cacciavite norma	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ			
Forza d'estrazione/polo, max. 9 N Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm	Cicli di inserimento	25			
Coppia di serraggio Tipo di coppia Collegamento cavo Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm	Forza di innesto/polo, max.	10 N			
Informazioni sull'utilizzo Coppia di serraggio min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm	Forza d'estrazione/polo, max.	9 N			
max. 0,5 Nn	Coppia di serraggio	Tipo di coppia	Collegamento cavo		
·		Informazioni sull'utilizzo	Coppia di serraggio	min.	0,4 Nm
				max.	0,5 Nm
Tipo di coppia Flangia a vite		Tipo di coppia	Flangia a vite	1	
				min.	0,2 Nm
max. 0,25 N				max.	0,25 Nm

Dati del materiale

Materiale isolante	PBT	Colori	verde pallido
Tabella dei colori (simile)	RAL 6021	Gruppo materiali isolanti	Illa
Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 200	Resistenza contro l'isolamento	≥ 10 ⁸ Ω
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale dei contatti	Lega di rame
Superficie dei contatti	dorata	Struttura a strati del connettore masch	io 23 μm Ni / ≥ 1.5 μm Au
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C	Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio , max.	100 °C
Campo della temperatura di montaggio	0,	Campo della temperatura di montaggio),
min.	-25 ℃	max.	100 °C



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Conduttori adatti al collegamento

Campo di sezioni, min.	0,13 mm ²	Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG,		Sezione di collegamento cavo AWG,	
min.	AWG 30	max.	AWG 12
rigido, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²	rigido, max. H05(07) V-U	4 mm ²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²	Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm ²
con terminale AEH con collare DIN 46		con terminale AEH con collare DIN 46	
228/4, min.	0,2 mm ²	228/4, max.	2,5 mm ²
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.		con terminale a norma DIN 46 228/1,	
	0,2 mm ²	max.	4 mm ²
Calibro a tampone secondo EN 60999 x b; ø		Testo di riferimento	Il diametro esterno del collare isolante non dovrebbe essere più largo del passo (P), La lunghezza dei terminali deve essere scelta a seconda del prodotto e della tensione
2,8 mm x 2,4 mm			nominale.

Dati di dimensionamento secondo IEC

Testato secondo lo standard		Corrente di dimensionamento, numero	
	IEC 60664-1, IEC 61984	minimo di poli (Tu=20 °C)	23 A
Corrente di dimensionamento, numero		Corrente di dimensionamento, numero	
massimo di poli (Tu=20 °C)	18 A	minimo di poli (Tu=40 °C)	21 A
Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)		Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura	
	16 A	II/2	400 V
Tensione di dimensionamento con		Tensione nominale con classe di	
classe di sovratensione/grado di lordura		sovratensione/grado di lordura III/3	
III/2	320 V		250 V
Tensione di dimensionamento con		Tensione di dimensionamento con	
classe di sovratensione/grado di lordura		classe di sovratensione/grado di lordura	
11/2	4.000 V	III/2	4 kV
Sovratensione nominale con classe di		Portata transitoria	
sovratensione/grado di lordura III/3	4 kV		3 x 1s mit 120 A

Dati di dimensionamento secondo CSA

Tensione nominale (Gruppo B / CSA)	300 V	Tensione nominale (Gruppo C / CSA)	50 V
Tensione nominale (Gruppo D / CSA)	300 V	Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	20 A
Corrente nominale (Gruppo D / CSA)		Sezione di collegamento cavo AWG,	
, ,,	20 A	min.	AWG 30
Sezione di collegamento cavo AWG,			
-	AVA/C 12		

Dati di dimensionamento sec. UL 1059

Tensione nominale (Gruppo B / UL 1059)	300 V	Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059)	300 V
Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059)	20 A	Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	10 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12

Imballaggio

Imballaggio	Box	Lunghezza VPE	350 mm
Larghezza VPE	135 mm	Altezza VPE	27 mm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Controlli sulla tipologia

Test: Durabilità delle siglature	Standard	DIN EN 61984 sezione 7.3.2 / 09.02 prendendo
root. Darabilità dollo digiataro		lo schema da DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	Test	siglatura di origine, tensione nominale, sezione o dimensionamento, tipo di materiale
	Valutazione	disponibile
	Test	robustezza
	Valutazione	passato
Test: Innesto errato (Non intercambiabilità)	Standard	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06
	Test	girato a 180° con elementi di codifica
	Valutazione	passato
	Test	ispezione visiva
	Valutazione	passato
Test: Sezione bloccabile	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 7 e 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 sezione 8.2.4.5.1 / 12.02
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 0,2 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 0,2 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione rigido 2,5 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 2,5 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Valutazione	passato
Test per danni ai conduttori e	Standard	DIN EN 60999-1 sezione 9.4 / 12.00
allentamento accidentale degli stessi	Requisito	0,2 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	0,3 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione rigido 0,5 mm² del cavo
		Tipo di cavo e sezione semirigido 0,5 mm² del cavo
	Valutazione	passato
	Requisito	0,9 kg
	Tipo di conduttore	Tipo di cavo e sezione AWG 12/1 del cavo
		Tipo di cavo e sezione AWG 12/19 del cavo
	Valutazione	passato



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Test di estrazione	Standard		DIN EN 60999-1 sezione 9.5 / 12.00		
	Requisito		≥10 N		
	Tipo di conduttore		Tipo di cavo e sezione AWG 26/1 del cavo		
	Valutazione Requisito		Tipo di cavo e sezione AWG 26/19 del cavo		
			passato		
			≥20 N		
	Tipo di conduttore		Tipo di cavo e sezione H05V-U0.5 del cavo		
			Tipo di cavo e sezione H05V-K0.5 del cavo		
	Valutazione		passato		
	Requisito		≥60 N		
	Tipo di conduttore		Tipo di cavo e sezione H07V-U4.0 del cavo		
			Tipo di cavo e sezione H07V-K4.0 del cavo		
			Tipo di cavo e sezione AWG 12/1 del cavo		
			Tipo di cavo e sezione AWG 12/19 del cavo		
	Valutazione		passato		
Classificazioni					
ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638		
ETIM 8.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09		
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09		
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02		
Nota importante					
Conformità IPC	sono conformi alle caratte	eristiche indicate nel foglio	niti secondo standard e normative internazionali riconosciu dati e soddisfano le caratteristiche decorative in accordo al prodotto potranno essere valutate su richiesta.		
Note	Altre varianti su richiest				
	A richiesta contatti con superfici dorate				
	Corrente nominale relativa alla sezione nominale e al numero min. di poli Torminali contra collega isologta cocondo DIN 46229 /1				
	 Terminali senza collare isolante secondo DIN 46228/1 Terminali con collare isolante DIN 46228/4 				
	• P su disegno = passo				
	• I dati di dimensionamento si riferiscono ai singoli componenti. Per le distanze in aria e superficiali rispetto ag				
	altri componenti, fare riferimento alle relative norme in funzione dell'applicazione.				
	 Stoccaggio a lungo tern 36 mesi 	nine del prodotto con una	temperatura media di 50 °C e una umidità media del 70%		
Omologazioni					
ROHS	Conforme				
Download					
Notifica modifica prodotto	20220106 BLT and BLZP in pitch 5.0x – Addition of a screw locking 20220106 BLT und BLZP im Raster 5.0x – Ergänzung einer Schraubensicherung				

Cataloghi

Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

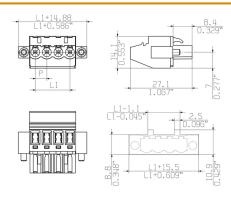
www.weidmueller.com

Disegni

Illustrazione del prodotto

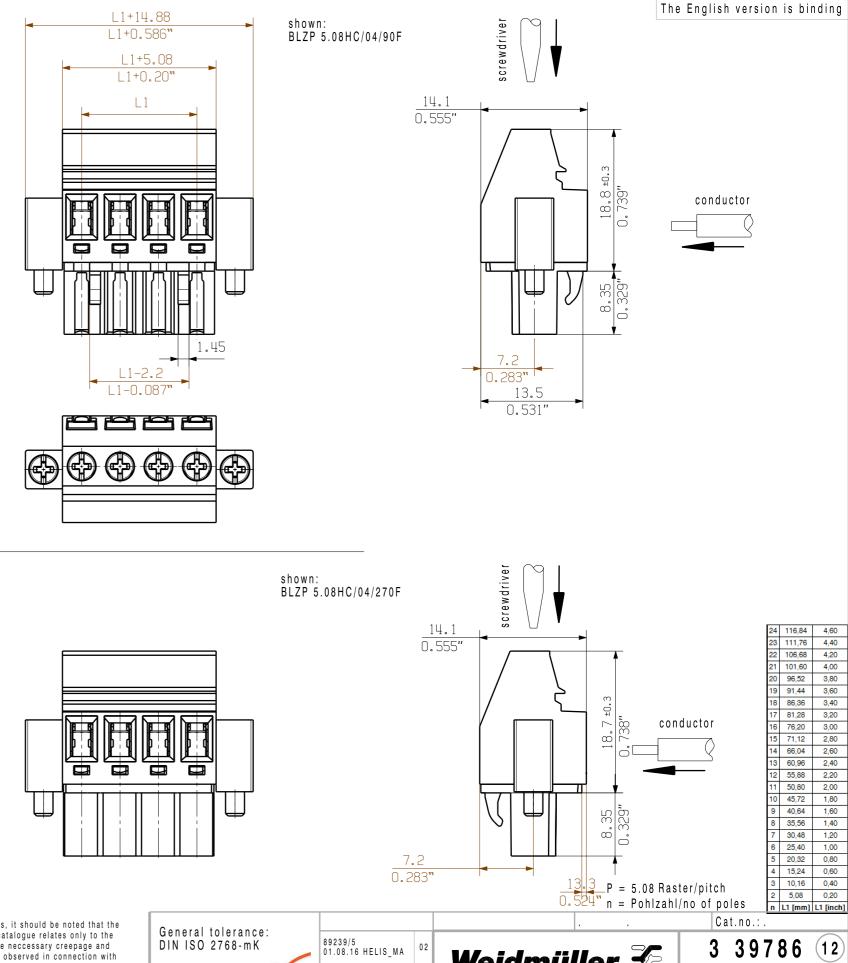


Dimensional drawing



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

Dimensions without tolerances are no check dimensions



For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The neccessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to VDE 0110. The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

Weidmueller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occuring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

							·			Ter fam	IIJ ET [IIICIIJ
Conoral talaranas				Cat.no.:.							
General tolerance: DIN ISO 2768-mK	89239/5 01.08.16 HEI	IS_MA 02	We	idmülle	er		3 Drawing n		97	86	12
ROHS	Modifi	cation					Sheet	02	of	03	sheets
		Date	Name								
	Drawn	10.06.2013	HERTEL_S	RI7P	5	.08HC	1 /	1			
	Responsible		HERTEL_S	5621	BUCHSEN		••/		• •		
Scale: 2:1	Checked	08.08.2016	HELIS_MA	SOCKET BLOCK							
Supersedes: .	Approved		LANG_T	Product file: BLZ	P 5.	08HC					7159