



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Esempio d'uso







Come da figura

Protezione efficace, ergonomia ottimizzata e design chiuso:

dal pressacavo sui conduttori collegati e la protezione visiva/da contatto e l'ausilio di disconnessione: le calotte opzionali di retrofit eseguono funzioni meccaniche, visive e aptiche.

Entrambi i semicuscinetti avvolgono completamente il connettore, si innestano in modo sicuro l'uno nell'altro ed offrono le seguenti funzioni:

- scarico della trazione mediante fascette serracavo o serracavi integrati.
- contrassegno mediante dekafix o strisce adesive
- possibilità di installazione affiancata senza perdita della polarità o salto di passo
- Compatibilità: adatto per connettori con e senza flangia oppure per elementi di fissaggio
- Flessibilità: in funzione della grandezza sono previste 1-3 uscite cavi in diverse direzioni

Le calotte Weidmüller garantiscono una maggiore stabilità, una migliore identificazione, e una completa compatibilità e flessibilità.

Il risultato: massima sicurezza e facilità d'impiego per l'applicazione ed l'utilizzatore.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Accessori, parte superiore della custodia, nero, Numero di poli: 6
N. d'ordine	<u>2507080000</u>
Tipo	BLZP AH 6 BK
GTIN (EAN)	4050118524246
CPZ	10 Pieza
Parametri prodotto	
Imballaggio	Box

1





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ROHS Dimensioni e pesi	Conforme				
Posizione verticale	44 mm	Altezza (pollici)		1.7323 inch	
Larghezza	19 mm	Larghezza (pollici)		0.748 inch	
Lunghezza	30 mm	Lunghezza (pollici)	!	1.1811 inch	
Peso netto	10.8 g				
Conformità ambientale del pr	odotto				
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione				
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%				
	ovi io superiori a o, i wt				
Specifiche di sistema					
Famiglia prodotti	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08				
Passo in mm (P)	5.08 mm				
Passo in pollici (P)	0.200 "				
Numero di poli	6				
L1 in pollici	0.197 "				
Numero di serie di poli	1				
Coppia di serraggio	Tipo di coppia Vite per copertura				
	Informazioni sull'utilizzo		Coppia di serraggio	min.	0.4 Nm
				max.	0.5 Nm
Dati del materiale					
NA	DDT				
Materiale isolante	PAL CO11	Colori nero			
Tabella dei colori (simile)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)			
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0 70 °C	Temperatura di magazzinaggio, min40 °C			
Temperatura di magazzinaggio, max.		Temperatura d'esercizio , min50 °C			
Temperatura d'esercizio , max.	100 °C	Campo della temperatura di montaggio, -25 °C min.			
Campo della temperatura di montaggio max.	, 100 °C				
Dati di dimensionamento sec	ondo IEC				
Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984				
Imballaggio	Вох	Lunghezza VPE		160.00 mm	

Data di creazione 11.11.2025 08:44:45 MEZ

Nota importante

Conformità IPC

Note

Versione catalogo / Disegni 2

prodotto potranno essere valutate su richiesta.

70%, 36 months

Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano

• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity

le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92
ECLASS 9.1	27-44-04-92	ECLASS 10.0	27-44-04-92
ECLASS 11.0	27-46-04-05	ECLASS 12.0	27-46-04-05
ECLASS 13.0	27-46-04-05	ECLASS 14.0	27-46-04-05
ECLASS 15.0	27-46-04-05		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

