

BLZP AH 4 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Anwendungsbeispiel



Abbildung ähnlich

Greifbarer Schutz, griffige Ergonomie und geschlossene Optik:

Von der Zugentlastung der angeschlossenen Leiter über den Sicht- und Berührungsschutz bis zur Ziehhilfe: Die optional nachrüstbaren Abdeckhauben erfüllen gleichermaßen mechanische, optische und haptische Aufgaben.

Die beiden Halbschalen umfassen den Stecker vollständig, verrasten sicher miteinander und bieten folgende Funktionen:

- Zugentlastung durch Kabelbinder oder integrierte Kabelschelle.
- Kennzeichnung mit dekafix oder Klebestreifen
- Anreihbarkeit ohne Polverlust bzw. Rastersprung
- Kompatibilität: für Stecker mit und ohne Flansch oder Befestigungsböckchen geeignet
- Flexibilität: je nach Baugröße sind 1-3 Kabelabgänge in unterschiedlichen Richtungen vorgesehen

Damit gewährleisten Weidmüller-Abdeckhauben ein Mehr an Stabilität bei besserer Identifizierung, voller Kompatibilität und Flexibilität.

Das Ergebnis: Höchste Sicherheit und Bedienerfreundlichkeit für Applikation und Anwender.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Gehäuse-oberteil, schwarz, Polzahl: 4
Best.-Nr.	2507060000
Art	BLZP AH 4 BK
GTIN (EAN)	4050118524307
VPE	10 Stück
Produkt-Kennzahlen	
Verpackung	Box

BLZP AH 4 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	44 mm	Höhe (inch)	1,732 inch
Breite	19 mm	Breite (inch)	0,748 inch
Länge	20 mm	Länge (inch)	0,787 inch
Nettogewicht	10,6 g		

Systemkennwerte

Produktfamilie	OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08		
Raster in mm (P)	5,08 mm		
Raster in Zoll (P)	0,2 "		
Polzahl	4		
L1 in Zoll	0,197 "		
Polreihenanzahl	1		
Anzugsdrehmoment	Drehmoment Typ	Deckelschraube	
	Nutzungsinformationen	Anzugsdrehmoment	min. 0,4 Nm max. 0,5 Nm

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PBT	Farbe	schwarz
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	100 °C
Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C	Temperaturbereich Montage, max.	100 °C

Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984
-------------------	------------------------

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	142 mm
VPE Breite	108 mm	VPE Höhe	41 mm

Klassifikationen

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		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

BLZP AH 4 BK

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Wichtiger Hinweis

IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 „Class2“. Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuchtigkeit von 70 %, 36 Monate

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
----------	--

BLZP AH 4 BK

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

