

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

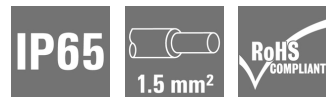
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Mit der Vernetzung der industriellen Welt geht eine zunehmende Modularisierung von Maschinen und Anlagen einher. Funktionen aus dem Schaltschrank werden immer stärker in die Feldebene verlagert, welches wiederum den Verkabelungsaufwand erhöht.

Unsere anschlussfertigen Kabelkonfektionen können zur Verdrahtung im Feld und zur Übertragung von Daten bzw. Leistung in verschiedenen Applikationen eingesetzt werden. Die Plug & Produce-Lösungen von Weidmüller werden vollständig geprüft und führen zur Vereinfachung der Montage an Ihrer Anlage. Dadurch können Sie sich auf Ihre Kernkompetenzen fokussieren und Ihre Effizienz weiter steigern.

Mit unserem breiten Produktportfolio an zertifizierten Komponenten bieten wir Ihnen eine große Diversifikation, sodass wir Ihnen die perfekte Lösung für Ihre Applikation liefern können.

Sollten Sie trotz des kontinuierlich wachsenden Portfolios nicht die gewünschte Kabelkonfektion finden, bieten wir Ihnen auch abweichende Längenvarianten und kundenspezifische Lösungen an.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, Baureihe: HE, Baugröße: 6, Stift, Buchse, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 18G1.5 or similar, Geschirmt: Nein, Polzahl: 16
Best.-Nr.	2712330100
Typ	CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF
GTIN (EAN)	4050118751109
VPE	1 Stück

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 1.099,672 g

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 80 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

Allgemeine Technische Daten

Nennspannung	500 V	Polzahl	16
Schutzart	IP65	Stiftanordnung	1:1, Adern durchnummeriert

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	1,5 mm ²
Anzahl der Adern	18
Außendurchmesser	14.4 mm
Außendurchmesser	Durchmesser 14,4 mm
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Biegeradius, min., fest verlegt	4 x Kabeldurchmesser
Geschirmt	Nein
Halogene	Ja
Isolation	PVC
Kabellänge	1 m
Leitungstyp	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 18G1.5 or similar
Mantelfarbe	schwarz
Mantelmaterial	PVC
Temperaturbereich, bewegt	-15...70 °C
Temperaturbereich, bewegt, max.	70 °C
Temperaturbereich, bewegt, min.	-15 °C
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	80 °C
Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-40 °C

Technische Daten

Technische Daten Steckverbinder

Steckverbinder	Beschreibung Steckverbinder	Steckverbinder 1
	Kabeleingang	straight
	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
	Polzahl	16
	Baureihe	HE
	Baugröße	6
	Typ	Stift
	Einzelkomponenten-Steckverbinder	HDC 16B TOBU 1M25G HDC HE 16 MP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG
	Beschreibung Steckverbinder	Steckverbinder 2
	Kabeleingang	straight
	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
	Polzahl	16
	Baureihe	HE
	Baugröße	6
Typ	Buchse	
Einzelkomponenten-Steckverbinder	HDC 16B TOBU 1M25G HDC HE 16 FP H1.5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ECLASS 9.0	27-06-04-02	ECLASS 9.1	27-06-91-90
ECLASS 10.0	27-06-04-02	ECLASS 11.0	27-06-04-02

Zulassungen

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

Downloads

Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format
-------------------	--