

CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

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: HQ, Baugröße: HQ, Stift, Buchse, Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar, Geschirmt: Nein, Polzahl: 8
BestNr.	<u>2712470100</u>
Тур	CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA
GTIN (EAN)	4050118779738
VPE	1 Stück



CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Nettogewicht	517,521 g

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 80 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

Allgemeine Technische Daten

Nennspannung	500 V	Polzahl	8
Schutzart		Stiftanordnung	1:1, Adern
	IP65		durchnummeriert

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	2,5 mm ²	
Anzahl der Adern	10	
Außendurchmesser	14.8 mm	
Außendurchmesser	Durchmesser	14,8 mm
Biegeradius min., bewegt	7,5 x Kabeldurchmesser	
Biegeradius, min., fest verlegt	4 x Kabeldurchmesser	
Geschirmt	Nein	
Halogene	Ja	
Isolation	PVC	
Kabellänge	1 m	
Leitungstyp	Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar	
Mantelfarbe	grau	
Mantelmaterial	PVC	
Temperaturbereich, bewegt	-1580 °C	
Temperaturbereich, bewegt, max.	2° 08	
Temperaturbereich, bewegt, min.	-15 °C	
Temperaturbereich, fest verlegt	-4080 °C	
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	80 °C	
Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-40 °C	



CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Technische Daten Steckverbinder

Steckverbinder	Beschreibung Steckverbinder	Steckverbinder 1
	Kabeleingang	straight
	Gehäusebasismaterial	Kunststoff
	Polzahl	8
	Baureihe	ОН
	Baugröße	НО
	Тур	Stift
	Einzelkomponenten-Steckverbinder	HDC HQP TOLU 1PG16 HDC HQ 8 MC HDC-C-
		HE-SM2.5AG VG 16 HQ K68 11.5-15.5
	Beschreibung Steckverbinder	Steckverbinder 2
	Kabeleingang	straight
	Gehäusebasismaterial	Kunststoff
	Polzahl	8
	Baureihe	НО
	Baugröße	НО
	Тур	Buchse
	Einzelkomponenten-Steckverbinder	HDC HQP TOLU 1PG16 HDC HQ 8 FC HDC-C-HE-
		BM2.5AG VG 16 HQ K68 11.5-15.5

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	