

CH-HMAB-XXXX-06-0200-AB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to illustration



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, Buchse, Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar, Geschirmt: Ja, Polzahl: 6
Best.-Nr.	2712390200
Art	CH-HMAB-XXXX-06-0200-AB
GTIN (EAN)	4050118779615
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	934.47 g
--------------	----------

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 80 °C
-----------------	------------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

Allgemeine Technische Daten

Polzahl	6	Stifanordnung	1:1, Adern durchnummeriert
Nennspannung	500 V	Schutzart	IP65

Technische Daten Kabel

Kabellänge	2 m	Leitungstyp	Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar
Mantelfarbe	schwarz	Aderquerschnitt	2.5 mm ²
Anzahl der Adern	7	Geschirmt	Ja
Halogene	Ja	Isolation	PVC
Temperaturbereich, bewegt, max.	80 °C	Temperaturbereich, bewegt, min.	-10 °C
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	80 °C	Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-40
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser
Mantelmaterial	PVC	Außendurchmesser	12.1 mm

Technische Daten Steckverbinder

Steckverbinder	Beschreibung Steckverbinder	Steckverbinder 1
	Kabeleingang	straight
	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
	Baureihe	HQ
	Baugröße	HQ
	Typ	Buchse
	Einzelkomponenten-Steckverbinder	HDC HQM TOLU 1PG21 , HDC HQ 4/2 FC , HDC C HX BM2.5AG , HDC-C-HD-BM2.5AG , VG 21 HQ EMV68 11-15.5

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-06-04-02
ECLASS 13.0	27-06-04-02	ECLASS 14.0	27-06-04-02

Technische Daten

ECLASS 15.0

27-06-04-02