

CH-HNAA-HNAB-06-0500-AB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**IP65****Shielded****2.5 mm²****RoHS
COMPLIANT**

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: 6, Stift, Buchse, Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar, Geschirmt: Ja, Polzahl: 6
Best.-Nr.	2712380500
Typ	CH-HNAA-HNAB-06-0500-AB
GTIN (EAN)	4050118779240
VPE	1 Stück

CH-HNAA-HNAB-06-0500-AB

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	2.083,31 g
--------------	------------

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
------------	--

Allgemeine Technische Daten

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

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	2,5 mm ²
Anzahl der Adern	7
Außendurchmesser	12.1 mm
Außendurchmesser	Durchmesser 12,1 mm
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser
Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser
Geschirmt	Ja
Halogene	Ja
Isolation	PVC
Kabellänge	5 m
Leitungstyp	Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar
Mantelfarbe	schwarz
Mantelmaterial	PVC
Temperaturbereich, bewegt	-10...80 °C
Temperaturbereich, bewegt, max.	80 °C
Temperaturbereich, bewegt, min.	-10 °C
Temperaturbereich, fest verlegt	-40...80 °C
Temperaturbereich, fest verlegt, max.	80 °C
Temperaturbereich, fest verlegt, min.	-40 °C

CH-HNAA-HNAB-06-0500-AB

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	gewinkelt
	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
	Baureihe	HQ
	Baugröße	6
	Typ	Stift
	Einzelkomponenten-Steckverbinder	HDC HQ 4/2 MC HDC C HX SM2.5AG HDC-C-HD-SM2.5AG VG 21 HQ EMV68 11-15.5
	Beschreibung Steckverbinder	Steckverbinder 2
	Kabeleingang	gewinkelt
	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
	Baureihe	HQ
	Baugröße	6
	Typ	Buchse
	Einzelkomponenten-Steckverbinder	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
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
-------------------	--