

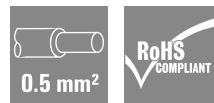
HDC-C-HD-BM0.5AU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Crimping är en elektrisk och mekaniskt säker och pålitlig anslutning mellan ledare och kontakt. En idealisk crimpkontakt är gastät och korrosionstålig.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Hylsa, Ledardiameter, max.: 0.5, svarvade, Kopparlegering
Art.nr.	1651680000
Typ	HDC-C-HD-BM0.5AU
GTIN (EAN)	4008190400354
Förp.	100 items

HDC-C-HD-BM0.5AU

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E92202

Mått och vikter

Diameter	3.5 mm	Nettovikt	0.69 g
----------	--------	-----------	--------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Allmänna uppgifter

Kontaktdiameter stift Ø	1.6 mm	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningstyp	Crimpanslutning	Utförande insats	HD, HDD, HQ, MixMate
Genomgångsmotstånd (6)	≤4 mΩ	Ledardiameter, max.	0.5 mm ²
Ledardiameter, min.	0.5 mm ²	Yta	Guld
Stickcykler	≥ 500	Typ	Hylsa
Grundläggande material	Kopparlegering	Serie	HD
Tillverkningsmetod	svarvade	Ledararea	0.5 - 0.5 mm ²
Kontaktmaterial	Kopparlegering		

Klassificeringar

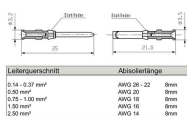
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

HDC-C-HD-BM0.5AU

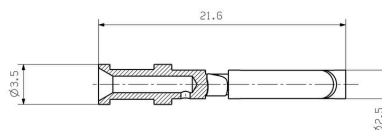
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Ritningar

www.weidmueller.com



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge
0.14 - 0.37 mm ²	AWG 26 - 22 Strm
0.50 mm ²	AWG 20 Strm
0.75 - 1.00 mm ²	AWG 18 Strm
1.50 mm ²	AWG 16 Strm
2.50 mm ²	AWG 14 Strm



HDC-C-HD-BM0.5AU

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Crimping tools



Pressverktyg för svarvade kontakter

- Tvångsspärr garanterar kvalitetscrimp
- Upplåsningsmöjlighet vid eventuell felmanövrering
- med anslag för exakt positionering av kontakterna

Allmänna beställningsdata

Typ	CTX CM 1.6/2.5	Utförande
Art.nr.	9018490000	Crimpverktyg, Crimpverktyg för kontakter, 0.14mm ² , 4mm ² , W-Crimp
GTIN (EAN)	4008190884598	
Förp.	1 ST	
Typ	CTIN CM 1.6/2.5	Utförande
Art.nr.	9205430000	Crimpverktyg, Crimpverktyg för kontakter, 0.14mm ² , 6mm ² , 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4032248733446	
Förp.	1 ST	

Kontaktborttagningsverktyg



Weidmüller erbjuder en mängd olika crimpverktyg, kontaktborttagningsverktyg och fiberoptiska verktyg.

Allmänna beställningsdata

Typ	REMOVAL TOOL HD	Utförande
Art.nr.	1866730000	Verktyg, Kontaktlösgöringsverktyg
GTIN (EAN)	4032248437054	
Förp.	1 ST	

4/2-polig



HQ-serien – kompakt konstruktion men ändå stor. De elektriska egenskaperna talar för sig själva. De beprövade HD- och HX-crimpkontakterna kan användas även här. Ledaranslutningarna är utformade som crimpkontakter. Den beprövade crimpanslutningen har använts som standard under flera decennier.

Crimpkontakter ingår inte i leveransen av insatser.

Poltal: 4/2 (+PE)

Märkström: 40/10 A

Märkspänning: 690/250 V

Märkspänning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC

HDC-C-HD-BM0.5AU

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 4/2 FC	Utförande
Art.nr.	1003160000	HDC - Kontakt, Hylsa, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248698158	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HQ 4/2 MC	Utförande
Art.nr.	1003170000	HDC - Kontakt, Hane, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning,
GTIN (EAN)	4032248698165	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	