

**HDC C HX BM2.5AG****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, MixMate, Hylsa, Ledardiameter, max.: 2.5, svarvade, Kopparlegering
Art.nr.	<a href="#">1002960000</a>
Typ	HDC C HX BM2.5AG
GTIN (EAN)	4032248697243
Förp.	25 items

## HDC C HX BM2.5AG

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Diameter	6 mm	Nettovikt	2.7 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	4 mm	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningstyp	Crimpanslutning	Utförande insats	MixMate
Genomgångsmotstånd (6)	≤1 mΩ	Ledardiameter, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Yta	Silver
Stickcykler	≥ 500	Typ	Hylsa
Grundläggande material	Kopparlegering	Tillverkningsmetod	svarvade
Ledararea	2.5 - 2.5 mm <sup>2</sup>	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 HX BM2.5AG**

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

**Ritningar**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## HDC C HX BM2.5AG

**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	CTIN CM 1.6/2.5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9205430000</a>	Crimpverktyg, Crimpverktyg för kontakter, 0.14mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , 4-Indent-
GTIN (EAN)	4032248733446	Crimp
Förp.	1 ST	
Typ	CTIN CM 3.6	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9205440000</a>	Crimpverktyg för kontakter, 1.5mm <sup>2</sup> , 10mm <sup>2</sup> , 4-Indent-Crimp
GTIN (EAN)	4032248734146	
Förp.	1 ST	

### Kontaktborttagningsverktyg



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

### Allmänna beställningsdata

Typ	REMOVAL TOOL HX	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1002990000</a>	
GTIN (EAN)	4032248697274	
Förp.	1 ST	

### 2-polig



HQ-serien – kompakt konstruktion men ändå stor. De elektriska egenskaperna talar för sig själva. Ledaranslutningarna är utformade som crimpkontakter. Den beprövade crimpanslutningsmetoden har använts som standard under flera decennier. Crimpkontakter ingår inte i leveransen av insatser.

## HDC C HX BM2.5AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 2 FC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3103510000</a>	HDC - Kontakt, Hylsa, 400 V, 40 A, Antal poler: 2, Crimpkontakt,
GTIN (EAN)	4099987 151238	Installationsstorlek: 1
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HQ 2 MC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3103500000</a>	HDC - Kontakt, Hane, 400 V, 40 A, Antal poler: 2, Crimpkontakt,
GTIN (EAN)	4099987 151221	Installationsstorlek: 1
Förp.	1 ST	

## 3-polig



HQ-serien – kompakt konstruktion men ändå stor. De elektriska egenskaperna talar för sig själva. Ledaranslutningarna är utformade som crimpkontakter. Den beprövade crimpanslutningsmetoden har använts som standard under flera decennier. Crimpkontakter ingår inte i leveransen av insatser.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 3 FC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3103530000</a>	HDC - Kontakt, Hylsa, 400 V, 40 A, Antal poler: 3, Crimpkontakt,
GTIN (EAN)	4099987 151252	Installationsstorlek: 1
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HQ 3 MC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3103520000</a>	HDC - Kontakt, Hane, 400 V, 40 A, Antal poler: 3, Crimpkontakt,
GTIN (EAN)	4099987 151245	Installationsstorlek: 1
Förp.	1 ST	

## 4-polig



HQ-serien – kompakt konstruktion men ändå stor. De elektriska egenskaperna talar för sig själva. Ledaranslutningarna är utformade som crimpkontakter. Den beprövade crimpanslutningsmetoden har använts som standard under flera decennier. Crimpkontakter ingår inte i leveransen av insatser.

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 4 FC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3103550000</a>	HDC - Kontakt, Hylsa, 830 V, 40 A, Antal poler: 4, Crimpkontakt,
GTIN (EAN)	4099987 151559	Installationsstorlek: 1
Förp.	1 ST	
Typ	HDC HQ 4 MC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3103540000</a>	HDC - Kontakt, Hane, 830 V, 40 A, Antal poler: 4, Crimpkontakt,
GTIN (EAN)	4099987 151283	Installationsstorlek: 1
Förp.	1 ST	

## HDC C HX BM2.5AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## 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

## Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HQ 4/2 FC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1003160000</a>	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.	<a href="#">1003170000</a>	HDC - Kontakt, Hane, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning.
GTIN (EAN)	4032248698165	Installationsstorlek: HQ
Förp.	1 ST	