

HDC CM HE 4 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Modulen HE-ConCept har utvecklats som effektmodul. Modulen bestyckas med HE-crimpkontakter. Utöver olika ledarareor finns också två olika ytmaterial; silver och guld. För demonteringen av crimpkontakterna finns anpassade lösgöringsverktyg.

Effektmodulerna kan beställas med eller utan integrerad modullösgöringshjälp. För modulerna utan integrerad modullösgöringshjälp finns ett demonteringsverktyg.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Mångpoliga kontakdon, HDC - Kontakt, ConCept Modul
Art.nr.	1861920000
Typ	HDC CM HE 4 MC
GTIN (EAN)	4032248425068
Förp.	10 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



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

Mått och vikter

Djup	34 mm	Byggdjup (tum)	1.3386 inch
Höjd	39.5 mm	Bygghöjd (tum)	1.5551 inch
Bredd	11.4 mm	Byggbredd (tum)	0.4488 inch
Nettovikt	9.2 g		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

ConCept pneumatikmoduler

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Färgkod	beige
--------------------------------	-----	---------	-------

Allmänna data

Antal poler	4	Anslutningstyp	Crimpanslutning
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Genomgångsmotstånd (6)	≤2 mΩ
Färgkod	beige	Isolationsmotstånd	1012 Ω
Isoleringsmaterial	PC glasfiberförstärkt (UL-listad och järnvägskvalificerad)	Typ	Stift
Överspänningskategori	III	Nedsmutningsgrad	3
Grundläggande material	Polykarbonat, glasfiberförstärkt	Serie	ConCept Modul
Märkspänning (DIN EN 61984)	630 V	Märkstötspänning (DIN EN 61984)	8 kV
Märkström (DIN EN 61984)	25 A	Halogenfri	false
Låg rökutveckling enligt DIN EN 45545-2	Ja		

Mått

Bredd	11.4 mm	Längd sockel	34 mm
Höjd stickkontakt	39.5 mm		

Anslutningsdata PE

Anslutningstyp PE	Skruvanslutning via modulram
-------------------	------------------------------

Utförande

Ledardiameter, AWG, max	AWG 12	Avisoleringslängd nominellt	7.5 mm
Anslutningstyp	Crimpanslutning	Genomgångsmotstånd (6)	≤2 mΩ

HDC CM HE 4 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

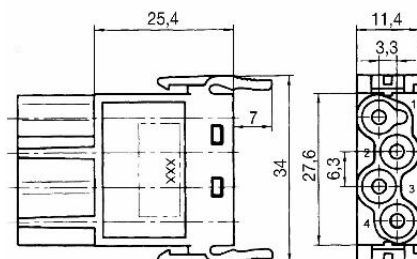
Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data**

Ledardiameter, AWG, min.	AWG 20	Ledardiameter, max.	4 mm ²
Ledardiameter, min.	0.5 mm ²	Grundläggande material	Polykarbonat, glasfiberförstärkt

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		



HDC CM HE 4 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Moduldemonteringsverktyg



Weidmüller erbjuder ett stort antal crimpverktyg, kontaktlossningsverktyg och LWL-bearbetningsverktyg.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC-DW-M0D	Utförande
Art.nr.	1688200000	Verktyg övriga, Kontaktlösgöringsverktyg
GTIN (EAN)	4008190857189	
Förp.	1 ST	

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, 0.14mm², 4mm², W-Crimp
GTIN (EAN)	4008190884598	
Förp.	1 ST	

Kontaktborttagningsverktyg



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

Allmänna beställningsdata

Typ	REMOVAL TOOL HE	Utförande
Art.nr.	1866750000	Verktyg, Kontaktlösgöringsverktyg
GTIN (EAN)	4032248437078	
Förp.	1 ST	

HDC CM HE 4 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

HE

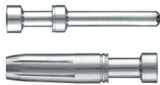
Till våra insatser erbjuder vi olika tillbehör. Detta omfattar bland annat kodningar för insatserna.



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC HE CP	Utförande
Art.nr.	1003240000	Mångpoliga kontaktdon, Tillbehör, Kodningssystem
GTIN (EAN)	4032248698233	
Förp.	100 ST	

Crimpkontakter HE



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

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC-C-HE-SM0.5AG	Utförande
Art.nr.	1200500000	Mångpoliga kontaktdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190159627	Ledardiameter, max.: 0.5, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AG	Utförande
Art.nr.	1200600000	Mångpoliga kontaktdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190171308	Ledardiameter, max.: 1, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM1.5AG	Utförande
Art.nr.	1200700000	Mångpoliga kontaktdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190074920	Ledardiameter, max.: 1.5, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM2.5AG	Utförande
Art.nr.	1200800000	Mångpoliga kontaktdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190131913	Ledardiameter, max.: 2.5, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM4.0AG	Utförande
Art.nr.	1200900000	Mångpoliga kontaktdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190115906	Ledardiameter, max.: 4, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	

HDC CM HE 4 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör**

Typ	HDC-C-HE-SM0.5AU	Utförande
Art.nr.	1651420000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190400095	Ledardiameter, max.: 0.5, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU	Utförande
Art.nr.	1651430000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190400101	Ledardiameter, max.: 1, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM1.5AU	Utförande
Art.nr.	1651440000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190400118	Ledardiameter, max.: 1.5, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM2.5AU	Utförande
Art.nr.	1651450000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190400125	Ledardiameter, max.: 2.5, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-HE-SM4.0AU	Utförande
Art.nr.	1651460000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hane,
GTIN (EAN)	4008190400132	Ledardiameter, max.: 4, svarvade, Kopparlegering
Förp.	100 ST	