

HDC CM 3 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Modulen CM 3 bestyckas med crimpkontakter. Dessa crimpkontakter är utrustade med en överfjäder i rostfritt stål. Det ger säkerhet vid låsning av kontakterna i modulen.

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.	1758360000
Typ	HDC CM 3 MC
GTIN (EAN)	4032248019588
Förp.	10 items

HDC CM 3 MC

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

Djup	34 mm	Byggdjup (tum)	1.3386 inch
Höjd	31.4 mm	Bygghöjd (tum)	1.2362 inch
Bredd	11.4 mm	Byggbredd (tum)	0.4488 inch
Nettovikt	6.8 g		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

ConCept pneumatikmoduler

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

Allmänna data

Antal poler	3	Anslutningstyp	Crimpslutning
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Genomgångsmotstånd (6)	≤1 mΩ
Färgkod	beige	Isolationsmotstånd	1012 Ω
Typ	Stift	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3	Grundläggande material	Polykarbonat, glasfiberförstärkt
Serie	ConCept Modul	Märkspänning (DIN EN 61984)	690 V
Märkstötspänning (DIN EN 61984)	8 kV	Märkström (DIN EN 61984)	40 A
Halogenfri	false	Låg rökutveckling enligt DIN EN 45545-2	Ja

Mått

Bredd	11.4 mm	Längd sockel	34 mm
Höjd stickkontakt	31.4 mm		

Anslutningsdata PE

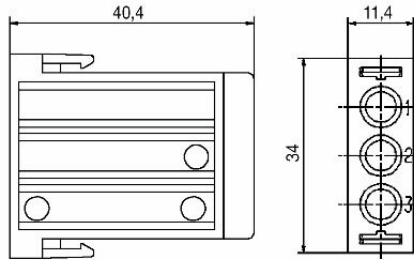
Anslutningstyp PE	Skruvanslutning via modulram
-------------------	------------------------------

Utförande

Ledardiameter, AWG, max	AWG 7	Avisoleringslängd nominellt	10 mm
Anslutningstyp	Crimpslutning	Genomgångsmotstånd (6)	≤1 mΩ
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 16	Ledardiameter, max.	10 mm ²
Ledardiameter, min.	1.5 mm ²	Grundläggande material	Polykarbonat, glasfiberförstärkt

Tekniska data**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 3 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-MOD	Utförande
Art.nr.	1688200000	Verktyg övriga, Kontaktlösgöringsverktyg
GTIN (EAN)	4008190857189	
Förp.	1 ST	

Crimping tools



Pressverktyg för svarvade kontakter

- Tvångsspärr garanterar kvalitetscrimp
- Upplåsningmöjlighet 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	CTX CM 3.6	Utförande
Art.nr.	9018480000	Crimpverktyg, Crimpverktyg för kontakter, 4mm ² , 10mm ² , W-Crimp
GTIN (EAN)	4008190884581	
Förp.	1 ST	

Kontaktborttagningsverktyg



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

HDC CM 3 MC

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	REMOVAL TOOL CM 3	Utförande
Art.nr.	1866710000	Verktyg, Kontaktlösgöringsverktyg
GTIN (EAN)	4032248437030	
Förp.	1 ST	

Crimpkontakter CM3



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

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC-C-M3-SM1.5AG	Utförande
Art.nr.	1698120000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, CM 3, Hane, Ledardiameter, max.: 1.5, svarvade, Kopparlegering
GTIN (EAN)	4008190885038	
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-M3-SM2.5AG	Utförande
Art.nr.	1698140000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, CM 3, Hane, Ledardiameter, max.: 2.5, svarvade, Kopparlegering
GTIN (EAN)	4008190885052	
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-M3-SM4.0AG	Utförande
Art.nr.	1682260000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, CM 3, Hane, Ledardiameter, max.: 4, svarvade, Kopparlegering
GTIN (EAN)	4008190473990	
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-M3-SM6.0AG	Utförande
Art.nr.	1682280000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, CM 3, Hane, Ledardiameter, max.: 6, svarvade, Kopparlegering
GTIN (EAN)	4008190474010	
Förp.	100 ST	
Typ	HDC-C-M3-SM10.0AG	Utförande
Art.nr.	1682300000	Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, CM 3, Hane, Ledardiameter, max.: 10, svarvade, Kopparlegering
GTIN (EAN)	4008190474034	
Förp.	100 ST	