

**HDC MHE 8 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

De fyra modulstorlekarna ger individuella propplösningar som sparar en stor mängd utrymme. Den mindre delningen bidrar också till en optimerad design.

**Allmänna beställningsdata**

|            |                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utförande  | Signalmodul, 400 V, 16 A, Antal poler: 8, Crimpan-slutning, Hylsa, Nödvändiga insticksplatser: 1 |
| Art.nr.    | <a href="#">1428890000</a>                                                                       |
| Typ        | HDC MHE 8 FC                                                                                     |
| GTIN (EAN) | 4050118233254                                                                                    |
| Förp.      | 1 items                                                                                          |

## Technical data

## Godkännanden

Godkännanden



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS                  | Uppfyllelse                  |
| UL File Number Search | <a href="#">UL-webbplats</a> |
| Certifikat nr (cURus) | E92202                       |

## Mått och vikter

|           |         |                 |             |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Djup      | 34 mm   | Byggdjup (tum)  | 1.3386 inch |
| Höjd      | 41.6 mm | Bygghöjd (tum)  | 1.6378 inch |
| Bredd     | 14.5 mm | Byggbredd (tum) | 0.5709 inch |
| Nettovikt | 11.71 g |                 |             |

## Temperaturer

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Gränsvärde, temperatur | -40 °C ... 125 °C |
|------------------------|-------------------|

## Miljööverensstämmelse för produkt

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

## Allmänna data

|                            |          |                                 |                                  |
|----------------------------|----------|---------------------------------|----------------------------------|
| Antal poler                | 8        | Brännbarhetsklass enligt UL 94  | V-0                              |
| Isolationsmotstånd         | 1012 Ω   | Stickcykler                     | ≥ 500                            |
| Typ                        | Hylsa    | Överspänningskategori           | III                              |
| Nedsmutningsgrad           | 3        | Grundläggande material          | Polykarbonat, glasfiberförstärkt |
| Serie                      | ModuPlug | Märkspänning (DIN EN 61984)     | 400 V                            |
| Märkspänning enligt UL/CSA | 600 V    | Märkstötspänning (DIN EN 61984) | 6 kV                             |
| Märkström (DIN EN 61984)   | 16 A     | Nödvändiga insticksplatser      | 1                                |

## PE anslutningsdata

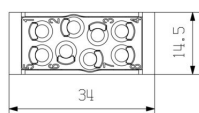
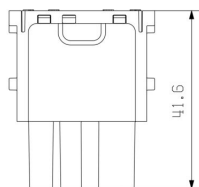
|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| Anslutningstyp PE | Skruvanslutning via modulram |
|-------------------|------------------------------|

## Utförande

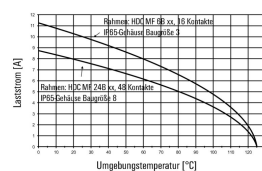
|                         |                   |                             |                     |
|-------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------|
| Ledardiameter, AWG, max | AWG 12            | Avisoleringslängd nominellt | 7.5 mm              |
| Anslutningstyp          | Crimpslutning     | Ledardiameter, AWG, min.    | AWG 20              |
| Ledardiameter, max.     | 4 mm <sup>2</sup> | Ledardiameter, min.         | 0.5 mm <sup>2</sup> |

## Klassificeringar

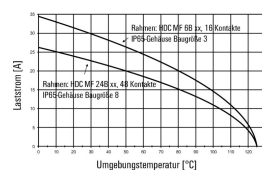
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000438    | ETIM 9.0    | EC000438    |
| ETIM 10.0   | EC000438    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-17 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-17 |             |             |



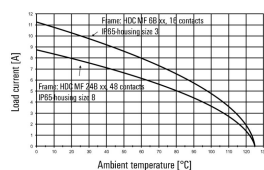
**HDC-MHE 8-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H05V-K0,5:**



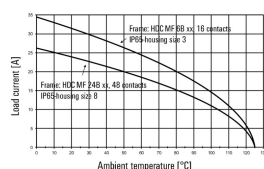
**HDC-MHE 8-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K4,0:**



**HDC-MHE 8-modules in the IP65-housing,  
Conductor H05V-K0,5:**



**HDC-MHE 8-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K4,0:**



## HDC MHE 8 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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-BM0.5AG           | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1201100000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190142698              | Ledardiameter, max.: 0.5, svarvade, Kopparlegering               |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | HDC-C-HE-BM0.5AU           | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1651470000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190400149              | Ledardiameter, max.: 0.5, svarvade, Kopparlegering               |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG     | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1201200000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190044480              | Ledardiameter, max.: 1, svarvade, Kopparlegering                 |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU     | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1651480000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190400156              | Ledardiameter, max.: 1, svarvade, Kopparlegering                 |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | HDC-C-HE-BM1.5AG           | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1201300000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190100346              | Ledardiameter, max.: 1.5, svarvade, Kopparlegering               |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | HDC-C-HE-BM1.5AU           | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1651490000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190400163              | Ledardiameter, max.: 1.5, svarvade, Kopparlegering               |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | HDC-C-HE-BM2.5AG           | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1201400000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190047078              | Ledardiameter, max.: 2.5, svarvade, Kopparlegering               |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | HDC-C-HE-BM2.5AU           | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1651500000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190400170              | Ledardiameter, max.: 2.5, svarvade, Kopparlegering               |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | HDC-C-HE-BM4.0AG           | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1201500000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190148096              | Ledardiameter, max.: 4, svarvade, Kopparlegering                 |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |
| Typ        | HDC-C-HE-BM4.0AU           | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1651510000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4008190400187              | Ledardiameter, max.: 4, svarvade, Kopparlegering                 |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |

**HDC MHE 8 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | HDC-C-HE-BM4.65AU          | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1116530000</a> | Mångpoliga kontakdon, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Hylsa, |
| GTIN (EAN) | 4032248897254              | Ledardiameter, max.: 4.65, svarvade, Kopparlegering              |
| Förp.      | 100 ST                     |                                                                  |

**HDC MHE 8 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Counterpart****Elektriska moduler****Flexibel**

De fyra modulstorlekarna ger individuella propplösningar som sparar en stor mängd utrymme. Den mindre delningen bidrar också till en optimerad design.

**Allmänna beställningsdata**

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Typ        | HDC MHE 8 MC               | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">1428880000</a> | Signalmodul, 400 V, 16 A, Antal poler: 8, Crimpanslutning, Hane, |
| GTIN (EAN) | 4050118233247              | Nödvändiga insticksplatser: 1                                    |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                  |
| Typ        | HDC MHE 8 MP               | Utförande                                                        |
| Art.nr.    | <a href="#">2748440000</a> | Signalmodul, 400 V, 16 A, Antal poler: 8, PUSH IN med            |
| GTIN (EAN) | 4050118890952              | manöverknapp, Hane, Nödvändiga insticksplatser: 1                |
| Förp.      | 1 ST                       |                                                                  |