

**HDC MHE 6P FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Гибкий**

Четыре типоразмера модуля позволяют создавать индивидуальные решения с огромной экономией пространства. Меньший шаг также обеспечивает оптимальность конструкции.

**Основные данные для заказа**

Версия	Модуль сигналов, 830 V, 16 A, Количество полюсов: 6, Обжимное соединение, Гнездо, Требуемые вставные слоты: 1
Заказ №	<a href="#">1505660000</a>
Тип	HDC MHE 6P FC
GTIN (EAN)	4050118314106
Кол.	1 Штука

**HDC MHE 6P FC**

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

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

**Technical data****Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E92202

**Размеры и массы**

Глубина	34 mm	Глубина (дюймов)	1.3386 inch
Высота	42.2 mm	Высота (в дюймах)	1.6614 inch
Ширина	14.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.5709 inch
Масса нетто	10.09 g		

**Температуры**

Предельная температура	-40 °C ... 125 °C
------------------------	-------------------

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

**Версия**

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Длина снятия изоляции	7.5 mm
Вид соединения	Обжимное соединение	Измерительное соединение	
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20

**Данные соединений защ. заземления (PE)**

Вид соединения защитного провода PE	Винтовое соединение через рамку
-------------------------------------	---------------------------------

**Общие данные**

Количество полюсов	6	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Сопротивление изоляции	1012 Ω	Циклы коммутации	≥ 500
Тип	Гнездо	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3	Основной материал	Поликарбонат, армированный стекловолокном
Серия	ModuPlug	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)830 V	
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 V	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	8 kV
Расчетный ток (DIN EN 61984)	16 A	Требуемые вставные слоты	1

**HDC MHE 6P FC**

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

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

**Technical data****Классификации**

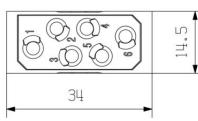
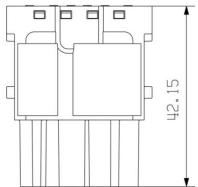
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

## HDC MHE 6P FC

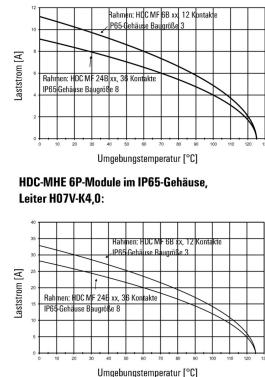
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

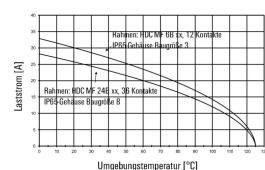
## Drawings



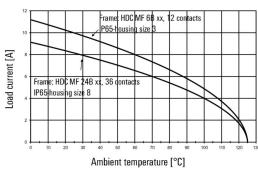
HDC-MHE 6P-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H05V-K0,5:



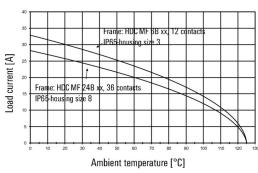
HDC-MHE 6P-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K4,0:



HDC-MHE 6P-modules in the IP65-housing,  
Conductor H05V-K0,5:



HDC-MHE 6P-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K4,0:



**HDC MHE 6P FC**

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

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

Обжим – это безопасное и надежное электрическое и механическое соединение провода и контакта. Идеальное обжимное соединение является газонепроницаемым и коррозионноустойчивым.

**Основные данные для заказа**

Тип	HDC-C-HE-BM0.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1201100000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190142698	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 0.5, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	
Тип	HDC-C-HE-BM0.5AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651470000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400149	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 0.5, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	
Тип	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1201200000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190044480	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	
Тип	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651480000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400156	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	
Тип	HDC-C-HE-BM1.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1201300000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190100346	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1.5, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	
Тип	HDC-C-HE-BM1.5AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651490000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400163	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 1.5, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	
Тип	HDC-C-HE-BM2.5AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1201400000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190047078	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 2.5, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	
Тип	HDC-C-HE-BM2.5AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651500000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400170	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 2.5, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	
Тип	HDC-C-HE-BM4.0AG	Версия
Заказ №	<a href="#">1201500000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190148096	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 4, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	
Тип	HDC-C-HE-BM4.0AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1651510000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400187	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 4, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	

**HDC MHE 6P FC**

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

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

**Accessories**

Тип	HDC-C-HE-BM4.65AU	Версия
Заказ №	<a href="#">1116530000</a>	Промышленный разъем, Обжимной контакт, HE, HEE, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4032248897254	Гнездо, Поперечное сечение соединительного провода, макс.: 4.65, круглый, Сплав медный
Кол.	100 ST	

**HDC MHE 6P FC**

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

**Counterpart**

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

**Электрические модули****Гибкий**

Четыре типоразмера модуля позволяют создавать индивидуальные решения с огромной экономией пространства. Меньший шаг также обеспечивает оптимальность конструкции.

**Основные данные для заказа**

Тип	HDC MHE 6P MC	Версия
Заказ №	<a href="#">1505650000</a>	Модуль сигналов, 830 V, 16 A, Количество полюсов: 6, Обжимное соединение, Штекер, Требуемые вставные слоты: 1
GTIN (EAN)	4050118314113	
Кол.	1 ST	