

HDC CM HV 3 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

El módulo CM 3 HV es el desarrollo consecuente del módulo CM3.

El módulo CM 3 HV está equipado con contactos crimpados. Estos contactos crimpados disponen de un muelle protector de acero inoxidable. Éste garantiza un enclavamiento seguro de los contactos en el módulo. Para desmontar los contactos crimpados se utilizan herramientas especialmente diseñadas para soltar contactos.

Los módulos de potencia se pueden pedir con o sin extractor de módulos integrado. Para los módulos sin extractor de módulos integrado, el usuario tiene a su disposición una herramienta de desmontaje.

Datos generales para pedido

Versión	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
Código	1862080000
Tipo	HDC CM HV 3 MC
GTIN (EAN)	4032248425518
Cantidad	10 Pieza

HDC CM HV 3 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	34 mm	Profundidad (pulgadas)	1,339 inch
Altura	43,5 mm	Altura (pulgadas)	1,713 inch
Anchura	11,4 mm	Anchura (pulgadas)	0,449 inch
Peso neto	8,3 g		

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3	SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd
------------	--	------	--------------------------------------

Módulos neumáticos ConCept

Color	beige	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
-------	-------	----------------------------------	-----

Datos generales

Categoría de sobretensión	III	Corriente nominal (DIN EN 61984)	57 A
Grado de polución	3	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Material	Policarbonato de fibra de vidrio duro	Materiales aislantes	Reforzado con fibra de vidrio de policarbonato (listado en la norma UL y aprobado para instalaciones ferroviarias)
Número de polos	3	Resistencia de aislamiento	$10^{12} \Omega$
Resistencia de paso	$\leq 1 \text{ m}\Omega$	Serie	Módulo ConCept
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	8 kV	Tensión nominal (DIN EN 61984)	1.000 V
Tipo	Macho		

Dimensiones

Altura conector	43,5 mm	Anchura	11,4 mm
Longitud, base	34 mm		

Datos de conexión PE

Tipo de conexión PE	Conexión brida-tornillo a través del marco del módulo
---------------------	---

Versión

Longitud de desaislado, conexión nominal	10 mm	Material	Policarbonato de fibra de vidrio duro
Resistencia de paso	$\leq 1 \text{ m}\Omega$	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 16
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 7	Sección de conexión del conductor, máx.	10 mm ²
Sección de conexión del conductor, min. 1,5 mm ²		Tipo de conexión	Conexión crimpada

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05

Fecha de creación 24 de noviembre de 2022 16:22:09 CET

HDC CM HV 3 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E92202

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	Manufacturer's declaration
Datos de ingeniería	CAD data – STEP
Datos de ingeniería	WSCAD
Catálogo	Catalogues in PDF-format
Folletos	FL FIELDWIRING EN

HDC CM HV 3 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

