

HDC-CM-1BPN4.0

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

www.weidmueller.com



Universal y flexible: la solución para múltiples aplicaciones

ConCept es un sistema modular compuesto por módulos y marcos. Con la combinación de éstos obtendrá un conector de pleno valor, que podrá integrar fácilmente en las carcasas HDC.

Gracias al sistema de construcción modular patentado se pueden realizar variantes individuales de conectores insertables.

Diferentes módulos para la transmisión de potencia, señales y datos se complementan con módulos neumáticos y conductores SC y LC.

Para la gran oferta de módulos, las ventajas de manejo vienen dadas por el diseño robusto y en una sola pieza de los marcos del módulo, disponibles en policarbonato y cinc inyectado, y el extractor de módulos integrado.

Datos generales para pedido

Versión	Conectores industriales, HDC - Conector, Módulo ConCept
Código	1894720000
Tipo	HDC-CM-1BPN4.0
GTIN (EAN)	4032248509195
Cantidad	1 Pieza

HDC-CM-1BPN4.0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Altura	40,4 mm	Altura (pulgadas)	1,591 inch
Anchura	11,4 mm	Anchura (pulgadas)	0,449 inch
Longitud	34 mm	Longitud (pulgadas)	1,339 inch
Peso neto	17 g		

Temperaturas

Temperatura límite	-40 °C ... 80 °C
--------------------	------------------

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Módulos neumáticos ConCept

Bloqueo	Sí	Color	negro
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material de los componentes modulares	PA 6.6
Material junta	NBR	Número de válvulas	1
Presión de prueba	10 bar	Sección de conexión (interior)	4 mm
Tipo de tubo flexible	Utilice solo tubos flexibles PTFE.	Trayectoria de conexión	4 mm

Datos generales

Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Material	Poliamida, reforzada con fibra óptica
Materiales aislantes	Reforzado con fibra de vidrio de policarbonato (listado en la norma UL y aprobado para instalaciones ferroviarias)	Número de polos	1
Serie	Módulo ConCept	Tipo	Hembra

Dimensiones

Altura conector hembra	40,4 mm	Anchura	11,4 mm
Longitud, base	34 mm		

Versión

Material	Poliamida, reforzada con fibra óptica	Tipo de conexión	Racor de empalme (sistema neumático)
----------	---------------------------------------	------------------	--------------------------------------

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-01-92	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92

HDC-CM-1BPN4.0

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	CAD data – STEP
Datos de ingeniería	WSCAD
Catálogo	Catalogues in PDF-format
Folleto	FL FIELDWIRING EN