

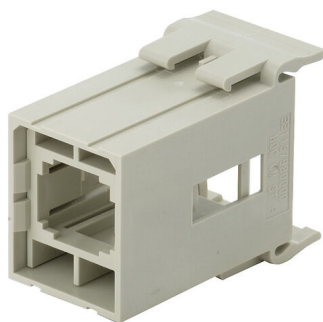
HDC CM ST F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	1157980000
Tipo	HDC CM ST F
GTIN (EAN)	4032248945498
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	34 mm	Profundidad (pulgadas)	1.3386 inch
Altura	47 mm	Altura (pulgadas)	1.8504 inch
Anchura	22.8 mm	Anchura (pulgadas)	0.8976 inch
Peso neto	12.96 g		

Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 70 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP 1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Módulos neumáticos ConCept

Grado inflamabilidad según UL 94 V-0 Color beige

Datos generales

Tipo de conexión	RJ45	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Resistencia de paso	≤20 mΩ	Color	beige
Resistencia del aislamiento	≤ 1010 mΩ	Ciclos de enchufado	≥ 500
Tipo	Hembra	Material básico	Polycarbonato
Serie	Módulo ConCept	Tensión nominal (DIN EN 61984)	50 V
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	1 kV	Corriente nominal (DIN EN 61984)	1 A
Sin halógenos	false	Baja emisión de humos según DIN EN 45545-2	Sí

Dimensiones

Anchura	22.8 mm	Longitud, base	34 mm
Altura conector hembra	47 mm		

Versión

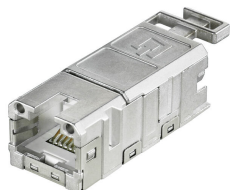
Tipo de conexión	RJ45	Resistencia de paso	≤20 mΩ
Material básico	Polycarbonato		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

Accesorios

RJ45



FrontCom® Vario integra varias funciones en un único marco. El sistema es fácil de instalar y puedes elegir entre una amplia gama de módulos de datos, señales y alimentación. Además de ser ultracompacto, FrontCom® ofrece una serie de características de producto único que van a permitir que la planificación de proyectos y las actividades de trabajo sean seguras, rápidas y se adapten a los cambios. Asimismo, el sistema FrontCom® Vario cuenta con un atractivo diseño de carcasa que ofrece la resistencia a los golpes más elevada y que cumple por completo los requisitos del tipo de protección IP 65.

Datos generales para pedido

Tipo	IE-BI-RJ45-C	Versión
Código	1962840000	Conector hembra RJ45, Juego de bridas acoplamiento
GTIN (EAN)	4032248645046	
Cantidad	10 ST	
Tipo	IE-BI-RJ45-FJ-A	Versión
Código	1962850000	Conector hembra RJ45, Conector para base, TIA-568A
GTIN (EAN)	4032248645053	
Cantidad	10 ST	
Tipo	IE-BI-RJ45-FJ-B	Versión
Código	1963840000	Conector hembra RJ45, Conector para base, TIA-568B
GTIN (EAN)	4032248651894	
Cantidad	10 ST	
Tipo	IE-BI-RJ45-FJ-P	Versión
Código	1963830000	Conector hembra RJ45, Conector para base, PROFINET
GTIN (EAN)	4032248646159	
Cantidad	10 ST	

LWL-SC

Conectores de fibra óptica SC para conectores Var. 1 / 4 / 14

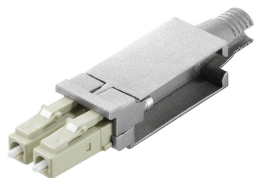


Datos generales para pedido

Tipo	IE-BI-SCRJ2SC-SM-C	Versión
Código	1962870000	Conector SC, Juego de bridas SCRJ en 2 SC, Monomodo
GTIN (EAN)	4032248645060	
Cantidad	10 ST	
Tipo	IE-BI-SCRJ2SC-MM-C	Versión
Código	1964430000	Conector SC, Juego de bridas SCRJ en 2 SC, Multimodo
GTIN (EAN)	4032248649044	
Cantidad	10 ST	

Accesorios

LWL-LC



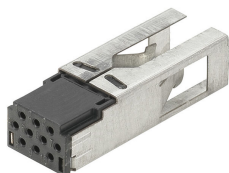
Conectores de fibra óptica LC para conectores Var.1 / 4 / 14

Datos generales para pedido

Tipo	IE-BI-LCD-SM-C	Versión
Código	1962880000	Conector LC, Juego de bridas LC-Duplex, Monomodo
GTIN (EAN)	4032248645077	
Cantidad	10 ST	
Tipo	IE-BI-LCD-MM-C	Versión
Código	1964420000	Conector LC, Juego de bridas LC-Duplex, Multimodo
GTIN (EAN)	4032248649037	
Cantidad	10 ST	

Hybrid

Híbrido, 10 polos. Insertos para conectores enchufables versión 14



Datos generales para pedido

Tipo	IE-BI-HYB-10P	Versión
Código	1069010000	Flange insert, for flange insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248823970	
Cantidad	10 ST	
Tipo	IE-BIC-HYB-P-0,2-300	Versión
Código	1135160000	Crimp contact, for flange insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248915477	
Cantidad	300 ST	
Tipo	IE-BIC-HYB-P-0,5-300	Versión
Código	1096150000	Crimp contact, for flange insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248869114	
Cantidad	300 ST	
Tipo	IE-BIC-HYB-P-0,5-9000	Versión
Código	1096160000	Crimp contact, for flange insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248869121	
Cantidad	1 ST	

HDC CM ST F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	IE-BIC-HYB-P-0,75-300	Versión
Código	1068970000	Crimp contact, for flange insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248823956	
Cantidad	300 ST	

Herramientas



Para un desaislamiento perfecto se utilizan los CST con módulo de cuchilla azul.

El módulo de cuchilla azul de dos niveles se ha diseñado especialmente para cable de Ethernet y garantiza un desaislamiento óptimo además de ahorro de tiempo.

Datos generales para pedido

Tipo	IE-CST	Versión
Código	9204350000	Herramientas, Pelamangueras
GTIN (EAN)	4032248653072	
Cantidad	1 ST	

Tipo	AM 12	Versión
Código	9030060000	Herramientas, Pelamangueras
GTIN (EAN)	4008190337827	
Cantidad	1 ST	

Herramientas de corte



Herramientas para cortar cables de hasta 8 mm, 12 mm, 14 mm y 22 mm de diámetro exterior. La geometría especial de la cuchilla permite un corte sin estrangulamiento de conductores de cobre y aluminio, con esfuerzo físico mínimo. Las herramientas para cortar (KT 8 to KT 22) incluyen además aislamiento de protección sometido a pruebas VDE y GS de hasta 1.000 V de conformidad con la normativa EN/IEC 60900.

Datos generales para pedido

Tipo	KT 8	Versión
Código	9002650000	Herramientas para cortar, Alicata accionable con una mano
GTIN (EAN)	4008190020163	
Cantidad	1 ST	