

HDC HE 24 N MQT 25~48

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

www.weidmuller.com



En la conexión SNAP IN, el nivel de conexión ya está abierto y simplemente hay que insertar el conector desaislado. En la posición final, el mecanismo de apriete patentado se cierra automáticamente. Como resultado, casi no requiere mantenimiento y se establece una conexión segura, permanente y a prueba de vibraciones. Weidmüller es el primer y único fabricante que ofrece este innovador sistema de conexión.

Datos generales para pedido

Versión	HDC - Conector, Macho, 500 V, 16 A, Número de polos: 24, SNAP IN, Tamaño de instalación: 12
Código	2667020000
Tipo	HDC HE 24 N MQT 25~48
GTIN (EAN)	4050118899061
Cantidad	1 Pieza

HDC HE 24 N MQT 25~48

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

Dimensiones y pesos

Profundidad	34 mm	Profundidad (pulgadas)	1.3386 inch
Altura	36.9 mm	Altura (pulgadas)	1.4528 inch
Anchura	111 mm	Anchura (pulgadas)	4.3701 inch
Longitud	111 mm	Longitud (pulgadas)	4.3701 inch
Peso neto	106 g		

Temperaturas

Temperatura límite -40 °C ... 125 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

Datos generales

Número de polos	24		
ciclos de enchufado Ag	≥ 500		
ciclos de enchufado Au	≥ 500		
Tipo de conexión	SNAP IN		
Tamaño de instalación	12		
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		
Color	gris, Gris claro (RAL 7035)		
Resistencia del aislamiento	1010 Ω		
Materiales aislantes	Reforzado con fibra de vidrio de policarbonato (listado en la norma UL y aprobado para instalaciones ferroviarias)		
Superficie	Plata pasivado		
Tipo	Macho		
Grado de polución	3		
Material básico	aleación de cobre, PA 66		
Serie	HE		
Tensión nominal (DIN EN 61984)	500 V		
Tensión nominal según UL/CSA	600 V AC/DC		
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	6 kV		
Corriente nominal (DIN EN 61984)	16 A		
Corriente nominal (UR)	Sección de conexión del conductor AWG	AWG 20	
	Corriente nominal	5 A	
Corriente nominal (cUR)	Sección de conexión del conductor AWG	AWG 20	
	Corriente nominal	6.6 A	
Sin halógenos	true		

HDC HE 24 N MQT 25~48

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Baja emisión de humos según DIN EN 45545-2	Sí
BG	12
Número de contactos de señal	0
Número de contactos de potencia	24

Dimensiones

Anchura	111 mm
---------	--------

Datos de conexión PE

Tipo de conexión PE	Conexión brida-tornillo	Sección nominal	4 mm ²
---------------------	-------------------------	-----------------	-------------------

Versión

Longitud de desaislado, conexión nominal	10 mm	Tipo de conexión	SNAP IN
Tamaño de instalación	12	Sección de conexión del conductor, rígido, max.	2.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, min.	0.5 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.34 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, max.	2.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, min. 1 mm ²	
Superficie	Plata pasivado	Material básico	aleación de cobre, PA 66
BG	12		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		