

**HDC HA 16 MP 17-32****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

La tecnología de conexión push-in es una tecnología enchufable directa. El conductor pretratado puede ser insertado directamente en el nivel de conexión del conductor sin ayudas adicionales.

Número de polos: 4 - 48

Corriente nominal: 10 A

Tensión nominal: 400 V

Tensión nominal según UL/CSA: 600 V AC/DC

Tecnología de conexión PUSH IN

**Datos generales para pedido**

Versión	, Macho, 250 V, 16 A, Número de polos: 16, PUSH IN con actuador, Tamaño de instalación: 5
Código	<a href="#">3124570000</a>
Tipo	HDC HA 16 MP 17-32
GTIN (EAN)	4099987277624
Cantidad	1 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (UR)	E92202
Núm. de certificación (cURus)	E310075

**Dimensiones y pesos**

Altura	35 mm	Altura (pulgadas)	1.378 inch
Anchura	23 mm	Anchura (pulgadas)	0.9055 inch
Longitud	72 mm	Longitud (pulgadas)	2.8346 inch
Peso neto	14 g		

**Temperaturas**

Temperatura límite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
---	-----------------------

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso
Resistencia química	Sustancia Acetona
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Amoniaco, acuoso
	Resistencia química Con resistencia limitada
	Sustancia Gasolina
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Benceno
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Gasóleo
	Resistencia química Con resistencia limitada
	Sustancia Ácido acético, concentrado
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Hidróxido de potasio
	Resistencia química Con resistencia limitada
	Sustancia Metanol
	Resistencia química Con resistencia limitada
	Sustancia Aceite de motor
	Resistencia química Con resistencia limitada
	Sustancia Lejía, diluida
	Resistencia química Resistente
	Sustancia Hidrofluorocarbonos
	Resistencia química Con resistencia limitada
	Sustancia Uso exterior
	Resistencia química Con resistencia limitada

**Datos generales**

Número de polos	16	ciclos de enchufado Ag	≥ 500
ciclos de enchufado Au	≥ 500	ciclos de enchufado Sn	≥ 500

**HDC HA 16 MP 17-32**

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

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

**Datos técnicos**

Tipo de conexión	PUSH IN con actuador	Tamaño de instalación	5
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Color	Gris claro
Materiales aislantes	PC	Ciclos de enchufado	≥ 500
Tipo	Macho	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3	Material básico	Policarbonato
Serie	HA	Tensión nominal (DIN EN 61984)	250 V
Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	4 kV	Corriente nominal (DIN EN 61984)	16 A
Sin halógenos	false	BG	5
Número de contactos de señal	0	Número de contactos de potencia	16
Tipo de protección	IP20		

**Dimensiones**

Anchura	23 mm	Longitud, base	72 mm
---------	-------	----------------	-------

**Contacto de la señal**

Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984), contacto de la señal	4 kV
---	------

**Contacto de potencia**

Par de apriete, máx. según el diámetro de cable	Sección de conexión del conductor, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
	Sección de conexión del conductor, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
	Par de apriete, máx.	1 Nm
Longitud de desaislamiento según el diámetro de cable	Longitud de desaislado	8.00 mm

**Datos de conexión PE**

Tipo de conexión PE	Conección PUSH IN	Par de apriete, máx. PE en un lado	1 Nm
Par de apriete mín. PE en un lado	0.5 Nm		

**Versión**

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 26	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Tipo de conexión	PUSH IN con actuador	Tamaño de instalación	5
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 14	Sección de conexión del conductor, max.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, min.	2.5 mm <sup>2</sup>	Material básico	Policarbonato
BG	5		

**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		

## HDC HA 16 MP 17-32

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

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

## Dibujos

