### HDC HE 24 N FQT 25~48



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# SNAP IN =



SNAP IN接続では、導体接続レベルは既に開いており、 取り外したコネクタを簡単に挿入できます。最終位置で は、特許取得済のクランプ機構が自動的に閉じます。そ の結果、メンテナンスが実質的に不要となり、安全で 永久的で振動耐性を有する接続が確立されます。ワイド ミュラーは、この革新的な接続システムを提供した最初 で唯一のメーカーです。

#### 一般注文データ

バージョン	HDC挿入, メス型, 500 V, 16 A, 極数: 24, SNAP IN, 設置サイズ: 12
注文番号	<u>2667000000</u>
種別	HDC HE 24 N FQT 25~48
GTIN (EAN)	4050118899054
数量	1 items

カタログステータス / 図面 1

## HDC HE 24 N FQT 25~48



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

#### 承認

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(cURus)	E92202

#### 寸法と重量

深さ	111 mm	奥行き(インチ)	4.3701 inch
高さ	36.3 mm	高さ (インチ)	1.4291 inch
幅	34 mm	幅(インチ)	1.3386 inch
正味重量	115 g		

### 温度

制限温度 -40 °C ... 125 °C

### 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外(該当する場合/既知の 場合)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2

#### 一般データ

極数	24	
勘合回数、銀	≥ 500	
接続方式	SNAP IN	
設置サイズ	12	
UL 94 可燃性等級	V-0	
体積抵抗	≤2 mΩ	
 色	グレー, ライトグレー(RAL 7035)	
絶縁抵抗	1010 Ω	
絶縁材	PCガラス繊維補強(UL認定および鉄道認定)	
絶縁材グループ	Illa	
表面仕上	銀の不動態化	
種別	メス型	
汚染度	3	
基本材質	銅合金, PA 66	
シリーズ	彼は	
定格電圧 (DIN EN 61984)	500 V	
UL/CSAに準拠した定格電圧	600 V AC/DC	
定格インパルス電圧(DIN EN 61984)	6 kV	
定格電流 (DIN EN 61984)	16 A	
定格電流 (UR)	導体接続断面積 AWG	AWG 20
	定格電流	5 A
定格電流 (cUR)	導体接続断面積 AWG	AWG 20
	定格電流	6.6 A
ハロゲン不使用	true	
DIN EN 45545-2準拠の低排煙性	はい	
BG	12	

カタログステータス / 図面 2

# HDC HE 24 N FQT 25~48



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

寸法			
	,		
届	34 mm		
妾続データ <b>PE</b>	,		
接続種別 PE	ねじ接続	刃寸法、スロット (PE 接続)	SD 0.8 x 4.0
被覆剥き長さ PE 接続	10 mm	締付けトルク、最大 PE 接続	1.5 Nm
締付けトルク、最小 PE 接続	1.2 Nm	固定ネジ	M 4
定格断面	4 mm <sup>2</sup>	導体断面積、AWG(PE)、最小	AWG 20
導体断面積、AWG(PE)、最大	AWG 12		
バージョン			
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 16		10 mm
接続方式	SNAP IN	<u></u> 設置サイズ	12
体積抵抗	≤2 mΩ		SD 0.6 x 3.5
配線接続断面 AWG、最小	AWG 20	導体断面、固定式、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
<b>尊体断面、固定式、最小</b>	0.5 mm <sup>2</sup>		
配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	 配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
尊体断面、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	 導体断面、最小	1 mm²
表面仕上	銀の不動態化	 基本材質	銅合金, PA 66
BG	12		
分類			
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05
-000 10.0	27-44-02-05		

カタログステータス / 図面 3