

## HDC HE 06 N FQT

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関いており、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, 24 A, 極数: 6, SNAP IN, 設置サイズ: 3
注文番号	<a href="#">2666920000</a>
種別	HDC HE 06 N FQT
GTIN (EAN)	4050118898101
数量	1 items

## HDC HE 06 N FQT

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	<a href="#">UL ウェブサイト</a>
証明書番号 (cURus)	E92202

## 寸法と重量

深さ	34 mm	奥行き (インチ)	1.3386 inch
高さ	36.3 mm	高さ (インチ)	1.4291 inch
幅	51 mm	幅 (インチ)	2.0079 inch
長さ	51 mm	長さ (インチ)	2.0079 inch
直径	2.5 mm	正味重量	45 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	6	
勘合回数、銀	≥ 500	
勘合回数、金	≥ 500	
接続方式	SNAP IN	
設置サイズ	3	
UL 94 可燃性等級	V-0	
体積抵抗	≤2 mΩ	
色	ライトグレー (RAL 7035)	
絶縁抵抗	1010 Ω	
絶縁材	PA 66	
絶縁材グループ	IIIa	
締付けトルク、最大 PE 接続	1.5 Nm	
表面仕上	銀の不動態化	
種別	メス型	
汚染度	3	
締付けトルク、最小 PE 接続	1.2 Nm	
基本材質	銅合金	
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)	24 A	
定格電流 (UR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14
	定格電流	15 A
定格電流 (cUR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14

作成日 18.04.2026 08:41:43 MEZ

## HDC HE 06 N FQT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

	定格電流	12.5 A
ハロゲン不使用	true	
DIN EN 45545-2準拠の低排煙性	はい	
BG	3	
信号接点数	0	
出力接点の数	6	

## 寸法

幅	51 mm
---	-------

## 接続データ PE

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
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	被覆剥き長さ、定格接続	10 mm
接続方式	SNAP IN	設置サイズ	3
体積抵抗	≤2 mΩ	刃寸法	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>
導体断面、固定式、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.34 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.34 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>	導体断面、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、最小	1 mm <sup>2</sup>	表面仕上	銀の不動態化
基本材質	銅合金	BG	3

## 分類

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		