

## HDC AOC 6 FS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



ヘビーデューティコネクタは、コネクタインサートおよびその保護ハウジングで構成されています。したがって、インサートはヘビーデューティコネクタの中核になります。それは電気的機能を担います。ワイドミュラーからのコネクタインサートは高品質の絶縁材質から作られ、狭い空間で高電圧の確実な伝送を可能にします。また、品揃え全体で1種類のプラスチックしか使っていません。このプラスチックはULのリストで、レールウェイアプリケーションに適しています。これにより、世界中で無制限にRockStarコネクタを使用できます。

## 一般注文データ

バージョン	HDC挿入, メス型, 500 V, 40 A, 極数: 6, ねじ接続 設置サイズ: 3
注文番号	<a href="#">2466800000</a>
種別	HDC AOC 6 FS
GTIN (EAN)	4050118501568
数量	1 items

## HDC AOC 6 FS

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

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

## 技術データ

## 承認

RoHS	適合
------	----

## 寸法と重量

深さ	34.8 mm	奥行き (インチ)	1.3701 inch
高さ	41.7 mm	高さ (インチ)	1.6417 inch
幅	51 mm	幅 (インチ)	2.0079 inch
正味重量	66 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	ねじ接続
設置サイズ	3	UL 94 可燃性等級	V-0
体積抵抗	2.00 mΩ	色	薄いグレー
絶縁抵抗	≥ 10 <sup>10</sup> Ω	絶縁材	ポリエスチル素材ガラス強化繊維、ポリカーボネート
導体断面	3 mm <sup>2</sup>	種別	メス型
汚染度	3	基本材質	ポリカーボネート、ガラス繊維強化
シリーズ	AOC	定格電圧 (DIN EN 61984)	500 V
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	6 kV	定格電流 (DIN EN 61984)	40 A
ハロゲン不使用	false	DIN EN 45545-2準拠の低排煙性	はい
BG	3		

## 寸法

幅	51 mm	ベースの全長	34.8 mm
ソケットの高さ	41.7 mm		

## 接点の通知

締付けトルク、信号接点、最大	1.5 Nm	締付けトルク、信号接点、最小	1.2 Nm
----------------	--------	----------------	--------

## 接続データ PE

接続種別 PE	ねじ接続	被覆剥き長さ PE 接続	11 mm
刃寸法、プラス溝	0.6 x 3.5 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 16
導体断面積、AWG (PE) 、最大	AWG 12		

## HDC AOC 6 FS

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

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

## 技術データ

## バージョン

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12	被覆剥き長さ、定格接続	11 mm
接続方式	ねじ接続	設置サイズ	3
体積抵抗	2.00 mΩ	配線接続断面 AWG、最小	AWG 16
導体断面、固定式、最大	4 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 4 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/4 の細径燃線、最大		配線接続断面、細径燃線、最大	4 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径燃線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、最大	4 mm <sup>2</sup>
導体断面、最小	1.5 mm <sup>2</sup>	基本材質	ポリカーボネート、ガラス織維強化
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		

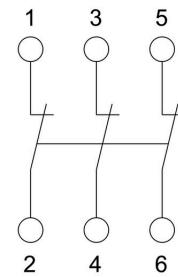
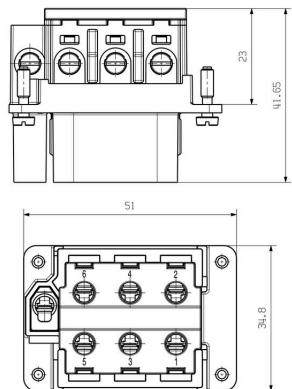
## HDC AOC 6 FS

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

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

## 図面

## 接続図



三相抗開電気回路図