

HDC HDD 56 MC EX 1000

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

www.weidmuller.com



ATEX (T II 3G Ex ec IIC T6 Gc) やIECEX (Ex ec IIC T6 Gc) などの承認を受けたZone 2対応ケーブル分離オプションにより、設置やメンテナンスが簡単になり、より良い準備が可能になります。ここで提供される承認済みコネクタは、必ず対応する承認済みのハウジングやインサートとセットで使用し、負荷のかかっている状態でのみ取り外しが可能です。

一般注文データ

バージョン	HDC挿入, オス型, 1000 V, 極数: 56, クリンプ接続, 設置サイズ: 8
注文番号	3116660000
種別	HDC HDD 56 MC EX 1000
GTIN (EAN)	4099987235785
数量	1 items

HDC HDD 56 MC EX 1000

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



UL File Number Search

[UL ウェブサイト](#)

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 mm	高さ (インチ)	1.4173 inch
幅	84 mm	幅 (インチ)	3.3071 inch
直径	1.6 mm	正味重量	78 g

温度

制限温度 -20 °C ... 80 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況

準拠 (免除なし)

REACH SVHC

0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

耐薬品性

物質	アセトン
耐薬品性	耐性
物質	アンモニア、水様性
耐薬品性	条件付き耐性
物質	ガソリン
耐薬品性	耐性
物質	ベンゼン
耐薬品性	耐性
物質	ディーゼル油
耐薬品性	条件付き耐性
物質	濃酢酸
耐薬品性	耐性
物質	水酸化カリウム
耐薬品性	条件付き耐性
物質	メタノール
耐薬品性	条件付き耐性
物質	モーター油
耐薬品性	条件付き耐性
物質	希釈した苛性アルカリ溶液
耐薬品性	耐性
物質	ヒドロクロロフルオロカーボン
耐薬品性	条件付き耐性
物質	屋外使用
耐薬品性	条件付き耐性

一般データ

極数	56	接続方式	クリンプ接続
設置サイズ	8	UL 94 可燃性等級	V-0
色	グレー	絶縁材	ポリカーボネート
表面仕上	その他	種別	オス型
基本材質	ポリカーボネート	シリーズ	HDD
定格電圧 (DIN EN 61984)	1000 V	ハロゲン不使用	false

作成日 13.03.2026 09:48:54 MEZ

カタログステータス / 図面

HDC HDD 56 MC EX 1000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

BG	8	信号接点数	0
出力接点の数	56	保護度合い	IP55

寸法

幅	84 mm
---	-------

評価データ IECEx/ATEX

証明書番号 (IECEX)	TUEV24ATEX9197X	電流 (IEEX)	3 A
電流 (ATEX)	3 A	証明書番号 (ATEX)	IECEXTUR24.0077X
最大導体断面積 (IECEX)	2.5 mm ²	最大電圧 (ATEX)	250 V
最大導体断面積 (ATEX)	2.5 mm ²	最大電圧 (IECEX)	250 V

接続データ PE

接続種別 PE	クリンプ接続
---------	--------

バージョン

被覆剥き長さ、定格接続	8 mm	接続方式	クリンプ接続
設置サイズ	8	導体断面、最大	2.5 mm ²
導体断面、最小	0.5 mm ²	表面仕上	その他
基本材質	ポリカーボネート	BG	8

分類

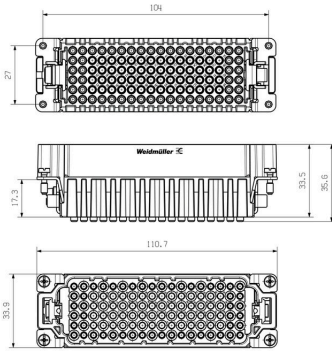
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

HDC HDD 56 MC EX 1000

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

図面

www.weidmueller.com



HDC HDD 56 MC EX 1000

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

DSTV



インサートにはさまざまなアクセサリが付属しています。これには、インサート対応コーディング素子が含まれます。

一般注文データ

種別	DSTV COBU5	バージョン
注文番号	1471500000	HDCコネクタ, アクセサリ, コーディングパーツ
GTIN (EAN)	4008190178543	
数量	100 ST	
種別	DSTV COST4	バージョン
注文番号	1471300000	HDCコネクタ, アクセサリ, コード体系
GTIN (EAN)	4008190017354	
数量	100 ST	

サイズ 8 (24B)



ATEX (T II 3G Ex ec IIC T6 Gc) やIECEX (Ex ec IIC T6 Gc) などの承認を受けたZone 2対応ケーブル分離オプションにより、設置やメンテナンスが簡単になり、より良い準備が可能になります。ここで提供される承認済みコネクタは、必ず対応する承認済みのハウジングやインサートとセットで使用し、負荷のかかっている状態でのみ取り外しが可能です。

一般注文データ

種別	HDC 24B AS ATEX	バージョン
注文番号	3139930000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 8, 保護度合い: IP55, 隔壁ハウジング, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: none
GTIN (EAN)	4099987382298	
数量	1 ST	
種別	HDC 24B SS 1M40G ATEX	バージョン
注文番号	3139880000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 8, 保護度合い: IP55, ベースハウジング, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 40
GTIN (EAN)	4099987382243	
数量	1 ST	
種別	HDC 24B SS 2M40G ATEX	バージョン
注文番号	3139890000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 8, 保護度合い: IP55, ベースハウジング, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 40
GTIN (EAN)	4099987382250	
数量	1 ST	
種別	HDC 24B TOS 1M32G ATEX	バージョン
注文番号	3140010000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 8, 保護度合い: IP55, プラグハウジング, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
GTIN (EAN)	4099987382373	
数量	1 ST	

HDC HDD 56 MC EX 1000

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC 24B TOS 2M32G ATEX	バージョン
注文番号	3140020000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 8, 保護度合い: IP55, プラグハウジン
GTIN (EAN)	4099987382380	グ, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: 2*M32
数量	1 ST	
種別	HDC 24B TSS 1M32G ATEX	バージョン
注文番号	3140030000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 8, 保護度合い: IP55, プラグハウジン
GTIN (EAN)	4099987382397	グ, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
数量	1 ST	
種別	HDC 24B TSS 1M40G ATEX	バージョン
注文番号	3140040000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 8, 保護度合い: IP55, プラグハウジン
GTIN (EAN)	4099987382403	グ, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 40
数量	1 ST	

クリンプ接点 HD



クリンプは、安全で信頼性の高い、配線と接点間の電気的および機械的接続を提供します。最適なクリンプ接続は、高気密性および耐食性を有します。

一般注文データ

種別	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	バージョン
注文番号	1651520000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190400194	導体断面、最大: 0.37, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	バージョン
注文番号	1651620000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190400293	導体断面、最大: 0.37, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-SM0.5AG	バージョン
注文番号	1651530000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190400200	導体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-SM0.5AU	バージョン
注文番号	1651630000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190400309	導体断面、最大: 0.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	バージョン
注文番号	1601750000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190134280	導体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	バージョン
注文番号	1651640000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190400316	導体断面、最大: 1, 回転, 銅合金
数量	100 ST	

HDC HDD 56 MC EX 1000

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC-C-HD-SM1.5AG	バージョン
注文番号	1651550000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190400224	導体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-SM1.5AU	バージョン
注文番号	1651650000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190400323	導体断面、最大: 1.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-SM2.5AG	バージョン
注文番号	1651560000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190400231	導体断面、最大: 2.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	
種別	HDC-C-HD-SM2.5AU	バージョン
注文番号	1651660000	HDCコネクタ, クリンプコンタクト, HD, HDD, HQ, MixMate, オス型,
GTIN (EAN)	4008190400330	導体断面、最大: 2.5, 回転, 銅合金
数量	100 ST	

サイズ 8



ATEX (T II 3G Ex ec IIC T6 Gc) や IECEx (Ex ec IIC T6 Gc) などの承認を受けた Zone 2 対応ケーブル分離オプションにより、設置やメンテナンスが簡単になり、より良い準備が可能になります。ここで提供される承認済みコネクタは、必ず対応する承認済みのハウジングやインサートとセットで使用し、負荷のかかっていない状態でのみ取り外しが可能です。

一般注文データ

種別	HDC HDD 56 FC EX 1000	バージョン
注文番号	3116680000	HDC挿入, メス型, 1000 V, 極数: 56, クリンプ接続, 設置サイズ: 8
GTIN (EAN)	4099987235907	
数量	1 ST	
種別	HDC HDD 108 FC	バージョン
注文番号	1651220000	HDC挿入, メス型, 250 V, 10 A, 極数: 108, クリンプ接続, 設置サイズ:
GTIN (EAN)	4008190299828	8
数量	1 ST	