

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com



ネットワーク化が進む産業界は、機械やシステムのモジュール化と密接に関係しています。制御盤からの機能は、必要なケーブル配線量を増加させるフィールドレベルにますます移行しています。

当社のケーブル部品は、フィールドレベルの配線や、データまたは電力の送信など、さまざまなアプリケーションに使用できます。ワイドミュラーのプラグ & 製造ソリューションは完全な検査を実施されていて、お使いの機器の部品を簡素化します。これにより、コアコンピタンスに注力し、さらに効率を高めることができます。認証済部品の幅広い品揃えにより、お客様のアプリケーションに最適なソリューションを提供できるよう、幅広い多様な製品を提供します。

当社のケーブル部品は継続的に増大していますが、お探しのものが見つからない場合は、異なる長さのバリエーションやお客様に特化したソリューションを提供することも可能です。

一般注文データ

バージョン	強力コネクタセンブリ、ピン、ソケットコネクタ, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 18G1.5 or similar, シールド仕様: いいえ, 極数: 16
注文番号	2712330100
種別	CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF
GTIN (EAN)	4050118751109
数量	1 items

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

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

技術データ

www.weidmueller.com

承認

RoHS	適合
------	----

寸法と重量

正味重量	1099.67 g
------	-----------

温度

制限温度	-40 °C ... 80 °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	ef244396-ddde-4d05-9b64-973eef6c7a15
------	--------------------------------------

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	1 m	配線種別	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 18G1.5 or similar
シーズカラー	黒色	コア断面積	1.5 mm²
配線数	18	シールド仕様	いいえ
ハロゲン	はい	絶縁	PVC
温度範囲、転移、最大	70 °C	温度範囲、転移、最小	-15 °C
温度範囲、設置、最大	80 °C	温度範囲、定置、最小	-40
曲げ半径、最小、移動	10 x ケーブル直径	曲げ半径、最小、定置	4 x ケーブル直径
シーズ材料	PVC	外径	14.4 mm

一般的な技術データ

極数	16	ピン配置	1:1、番号付きコア
公称電圧	500 V	保護度合い	IP65

技術仕様コネクタ

コネクタ	コネクタの説明	コネクタ1
	ケーブル導入口	straight
	ハウジング主要材質	ダイカストアルミニウム
	極数	16
	モデルシリーズ	HE
	サイズ	6
	種別	ピン
	個別コンポーネントコネクタ	HDC 16B TOBU 1M25G, HDC HE 16 MP, H1,5/14 R, VGM25-MS68 11-20 BG
	コネクタの説明	コネクタ2
	ケーブル導入口	straight

ハウジング主要材質	ダイカストアルミニウム
極数	16
モデルシリーズ	HE
サイズ	6
種別	メス型
個別コンポーネントコネクタ	HDC 16B TOBU 1M25G, HDC HE 16 FP, H1,5/14 R, VGM25-MS68 11-20 BG
コネクタの説明	
ケーブル導入口	
ハウジング主要材質	
極数	

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

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

技術データ

www.weidmueller.com

分類

ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

サイズ 6



プッシュイン接続は、直接接続の直接挿入方式です。前処理配線は、ツールを必要とせずに配線接続に直接挿入できます。

電極数 : 16

定格電流 : 16 A

定格電圧 : 500 V

UL/CSA準拠公称電圧 : 600 V AC/DC

一般注文データ

種別	HDC HE 16 MP	バージョン
注文番号	1873570000	HDC挿入, オス型, 500 V, 16 A, 極数: 16, PUSH IN, 設置サイズ: 6
GTIN (EAN)	4032248458189	
数量	1 ST	
種別	HDC HE 16 FP	バージョン
注文番号	1873560000	HDC挿入, メス型, 500 V, 16 A, 極数: 16, PUSH IN, 設置サイズ: 6
GTIN (EAN)	4032248458172	
数量	1 ST	

カップリングフード



特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDC ハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの連動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーの RockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

種別	HDC 16B KBU 1PG21G	バージョン
注文番号	1657270000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, カップリングハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410322	
数量	1 ST	
種別	HDC 40D KBU 1PG21G	バージョン
注文番号	1657310000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, カップリングハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410360	
数量	1 ST	
種別	HDC 40D KBU 1M32G	バージョン
注文番号	1787190000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, カップリングハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
GTIN (EAN)	4032248204533	
数量	1 ST	

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com
アクセサリ

種別	HDC 40D KBU 1M25G	バージョン
注文番号	1787200000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, カップ
GTIN (EAN)	4032248204540	プリングハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 40D KBU 1PG29G	バージョン
注文番号	1967670000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, カップ
GTIN (EAN)	4032248670178	プリングハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: PG 29
種別	HDC 40D KBU 2M32G N	バージョン
注文番号	2545510000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, カップ
GTIN (EAN)	4050118558333	プリングハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: PG 29
種別	HDC 40D KBU 1M25G N	バージョン
注文番号	2559890000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, カップ
GTIN (EAN)	4050118676440	プリングハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: PG 29
種別	HDC 40D KBU 1M32G N	バージョン
注文番号	2559900000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, カップ
GTIN (EAN)	4050118673265	プリングハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: PG 29

隔壁ハウジング

特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDC ハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの運動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーの RockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

種別	HDC 16B ABU	バージョン
注文番号	1208600000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190881351	ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, サイドロッククランプは交換不可, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: none
数量	1 ST	
種別	HDC 16B ABU N	バージョン
注文番号	2488590000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 隔壁
GTIN (EAN)	4050118541526	ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: none
数量	1 ST	

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

アクセサリ**カバー**

特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDC ハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの運動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーの RockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

種別	HDC 16B DMDQ 2QB	バージョン
注文番号	1665270000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ハウジング上部カバー, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: none
GTIN (EAN)	4008190421977	
数量	1 ST	

ベースハウジング

特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDC ハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの運動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーの RockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

種別	HDC 16B SBU 1PG21G	バージョン
注文番号	1656720000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409739	
数量	1 ST	
種別	HDC 16B SBU 2PG21G	バージョン
注文番号	1656730000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409746	
数量	1 ST	

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC 40D SBU 2PG21G	バージョン
注文番号	1656810000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口
GTIN (EAN)	4008190409821	サイズ: PG 21
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 1PG29G	バージョン
注文番号	1656830000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口
GTIN (EAN)	4008190409845	サイズ: PG 29
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 2PG29G	バージョン
注文番号	1656840000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口
GTIN (EAN)	4008190409852	サイズ: PG 29
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 2M32G	バージョン
注文番号	1787110000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口
GTIN (EAN)	4032248204458	サイズ: M 32
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 2M25G	バージョン
注文番号	1787120000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口
GTIN (EAN)	4032248204465	サイズ: M 25
数量	1 ST	
種別	HDC 16B SBU 2M25G	バージョン
注文番号	1788240000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
GTIN (EAN)	4032248205776	
数量	1 ST	
種別	HDC 16B SBU 1M25G	バージョン
注文番号	1899980000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
GTIN (EAN)	4032248520718	
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 1M25G	バージョン
注文番号	1902970000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口
GTIN (EAN)	4032248592951	サイズ: M 25
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 1M32G	バージョン
注文番号	1902990000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口
GTIN (EAN)	4032248592968	サイズ: M 32
数量	1 ST	
種別	HDC 16B SBU 1M25G N	バージョン
注文番号	2560740000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
GTIN (EAN)	4050118673234	
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 1PG29G N	バージョン
注文番号	2560770000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口
GTIN (EAN)	4050118893595	サイズ: PG 21
数量	1 ST	
種別	HDC 16B SBU 2M25G N	バージョン
注文番号	2560930000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
GTIN (EAN)	4050118673531	
数量	1 ST	
種別	HDC 16B SBU 1PG21G N	バージョン
注文番号	2560940000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676716	
数量	1 ST	

CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC 16B SBU 2PG21G N	バージョン
注文番号	2560950000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676921	
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 2M25G N	バージョン
注文番号	2561020000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676914	
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 1M32G N	バージョン
注文番号	2561030000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676464	
数量	1 ST	
種別	HDC 40D SBU 2M32G N	バージョン
注文番号	2561040000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 高, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676457	
数量	1 ST	