

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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	強力コネクタアセンブリ, 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	<u>2712330100</u>
種別	CH-HIAA-HIAB-16-0100-AF
GTIN (EAN)	4050118751109
数量	1 items





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ROHS 適合

寸法と重量

正味重量 1099.67 g

温度

制限温度 -40 ℃ ... 80 ℃

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
シースカラー	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
シース材料	PVC	外径	14.4 mm

-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





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類			
ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 9.0	27-06-04-02
ECLASS 9.1	27-06-91-90	ECLASS 10.0	27-06-04-02
ECLASS 11.0	27-06-04-02	ECLASS 12.0	27-06-04-02
ECLASS 13.0	27-06-04-02	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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	パージョン
注文番号	<u>1873570000</u>	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
種別 注文番号	HDC HE 16 FP 1873560000	バージョン HDC挿入, メス型, 500 V, 16 A, 極数: 16, PUSH IN, 設置サイズ: 6

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。

万分を元主に体展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

ハワシ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	<u>1657270000</u>	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
GTIN (EAN)	4008190410322	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
数量	1 ST	り入れ口サイズ: PG 21
種別	HDC 40D KBU 1PG21G	バージョン
注文番号	<u>1657310000</u>	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
GTIN (EAN)	4008190410360	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 21
種別	HDC 40D KBU 1M32G	バージョン
注文番号	<u>1787190000</u>	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
GTIN (EAN)	4032248204533	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 32



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

クセサリ

種別 H	HDC 40D KBU 1M25G	バージョン
注文番号 1	<u>1787200000</u>	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
GTIN (EAN) 4	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	1 ST	入れ口サイズ: M 25
種別 H	HDC 40D KBU 1PG29G	バージョン
注文番号 1	<u>1967670000</u>	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
GTIN (EAN) 4	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	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 2	<u>2545510000</u>	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
GTIN (EAN) 4	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	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 2	<u>2559890000</u>	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
GTIN (EAN) 4	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	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 2	<u>2559900000</u>	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
GTIN (EAN) 4	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	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 ABU	バージョン
注文番号	<u>1208600000</u>	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
数量	1 ST	換不可,標準
種別	HDC 16B ABU N	バージョン
注文番号	<u>2488590000</u>	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
数量	1 ST	

作成日 07.11.2025 03:18:10 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 DMDQ 2QB 注文番号 1665270000 GTIN (EAN) 4008190421977 数量 1 ST バージョン

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

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 SBU 1PG21G	バージョン
注文番号	<u>1656720000</u>	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
GTIN (EAN)	4008190409739	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
数量	1 ST	ロサイズ: PG 21
種別	HDC 16B SBU 2PG21G	バージョン
注文番号	<u>1656730000</u>	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
注文番号 GTIN (EAN)	<u>1656730000</u> 4008190409746	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

作成日 07.11.2025 03:18:10 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

番別	HDC 40D SPH 2DC21C	18-38-77
種別	HDC 40D SBU 2PG21G	バージョン HDCエンクロージャ 42mm 42mm 42mm 42mm 42mm 42mm 42mm 42m
注文番号 GTIN (EAN)	<u>1656810000</u> 4008190409821	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
数量	1 ST	スパッシング, 下側のサイドロックグラング, 尚, ケーブル取り八れ口 サイズ: PG 21
種別	HDC 40D SBU 1PG29G	バージョン
注文番号	<u>1656830000</u>	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
GTIN (EAN)	4008190409845	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 サスプ PC 20
数量	1 ST	サイズ: PG 29
種別	HDC 40D SBU 2PG29G	パージョン
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
GTIN (EAN)	4008190409852	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
数量	1 ST	サイズ: PG 29
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
GTIN (EAN)	4032248204458	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
数量	1 ST	サイズ: M 32
種別	HDC 40D SBU 2M25G	パージョン
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
GTIN (EAN)	4032248204465	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
数量	1 ST	サイズ: M 25
種別	HDC 16B SBU 2M25G	バージョン
注文番号	<u>1788240000</u>	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
GTIN (EAN)	4032248205776	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
数量	1 ST	ロサイズ: M 25
種別	HDC 16B SBU 1M25G	バージョン
注文番号	<u>1899980000</u>	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
GTIN (EAN)	4032248520718	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
数量	1 ST	ロサイズ: M 25
種別	HDC 40D SBU 1M25G	バージョン
注文番号	<u>1902970000</u>	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
GTIN (EAN)	4032248592951	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
数量	1 ST	サイズ: M 25
種別	HDC 40D SBU 1M32G	バージョン
注文番号	<u>1902990000</u>	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
GTIN (EAN)	4032248592968	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
数量	1 ST	サイズ: M 32
種別	HDC 16B SBU 1M25G N	バージョン
注文番号	<u>2560740000</u>	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
GTIN (EAN)	4050118673234	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
数量	1 ST	ロサイズ: M 25
種別	HDC 40D SBU 1PG29G N	バージョン
注文番号	<u>2560770000</u>	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
GTIN (EAN)	4050118893595	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
数量	1 ST	サイズ: PG 21
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
GTIN (EAN)	4050118673531	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
数量	1 ST	ロサイズ: M 25
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
GTIN (EAN)	4050118676716	スハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケープル取り入れ
数量	1 ST	ロサイズ: PG 21
	_	



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
GTIN (EAN)	4050118676921	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
数量	1 ST	ロサイズ: PG 21
種別	HDC 40D SBU 2M25G N	バージョン
注文番号	<u>2561020000</u>	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
GTIN (EAN)	4050118676914	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
数量	1 ST	サイズ: PG 21
種別	HDC 40D SBU 1M32G N	バージョン
注文番号	<u>2561030000</u>	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
GTIN (EAN)	4050118676464	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
数量	1 ST	サイズ: PG 21
種別	HDC 40D SBU 2M32G N	バージョン
注文番号	<u>2561040000</u>	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
GTIN (EAN)	4050118676457	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
数量	1 ST	サイズ: PG 21