

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65


1.5 mm²

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 7G1.5 or similar, シールド仕様: いいえ, 極数: 6
注文番号	2712240100
種別	CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH
GTIN (EAN)	4050118751703
数量	1 Stück

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量 731.483 g

温度

制限温度 -40 °C ... 80 °C

ケーブルの技術仕様

ケーブル長	1	コア断面積	1.5 mm ²
シースカラー	黒色	シース材料	PVC
シールド仕様	いいえ	ハロゲン	はい
外径	8.9 mm	曲げ半径、最小、定置	4 x ケーブル直径
曲げ半径、最小、移動	10 x ケーブル直径	温度範囲、固定	-40...80 °C
温度範囲、定置、最小	-40 °C	温度範囲、移動	-15...70 °C
温度範囲、設置、最大	80 °C	温度範囲、転移、最大	70 °C
温度範囲、転移、最小	-15 °C	絶縁	PVC
配線数	7	配線種別	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 7G1.5 or similar

一般的な技術データ

ピン配置	1:1、番号付きコア	保護度合い	IP65
定格電圧	500 V	極数	6

技術仕様コネクタ

コネクタ	ケーブル導入口	アングル
	ハウジング主要材質	ダイカストアルミニウム
	モデルシリーズ	HE
	サイズ	3
	種別	ピン
	個別コンポーネントコネクタ	HDC 06B TSLU 1M20G HDC HE 6 MP H1.5/14 R VG M20 - MS 68
	ケーブル導入口	アングル
	ハウジング主要材質	ダイカストアルミニウム
	モデルシリーズ	HE
	サイズ	3
	種別	メス型
	個別コンポーネントコネクタ	HDC 06B TSLU 1M20G HDC HE 6 FP H1.5/14 R VG M20 - MS 68

分類

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c

作成日 2024/07/04 7:51:42 CEST

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS

適合

ダウンロード

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

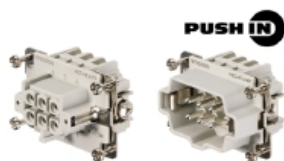
CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

サイズ 3



プッシュイン接続は、直接接続の直接挿入方式です。前処理済導体は、ツールを必要とせずに導体接続に直接挿入できます。

電極数：6

定格電流：24 A

定格電圧：500 V

UL/CSA 準拠公称電圧：600 V AC/DC

プッシュイン技術

一般注文データ

種別	HDC HE 6 MP	バージョン
注文番号	1873530000	HDC挿入, オス型, 500 V, 24 A, 極数: 6, PUSH IN, サイズ: 3
GTIN (EAN)	4032248457786	
数量	1 Stück	
種別	HDC HE 6 FP	バージョン
注文番号	1873520000	HDC挿入, メス型, 500 V, 24 A, 極数: 6, PUSH IN, サイズ: 3
GTIN (EAN)	4032248457779	
数量	1 Stück	

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 06B SDLU 2M25G	バージョン
注文番号	1788160000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
GTIN (EAN)	4032248205592	
数量	1 Stück	
種別	HDC 06B SDLU 1PG16G	バージョン
注文番号	1652980000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16
GTIN (EAN)	4008190403058	
数量	1 Stück	
種別	HDC 16D SLU 2PG21G	バージョン
注文番号	1652840000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバーなし, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
GTIN (EAN)	4008190402914	
数量	1 Stück	

作成日 2024/07/04 7:51:42 CEST

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC 06B SDLU 2PG16G	バージョン
注文番号	1652990000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190403065	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16
種別	HDC 06B SLU 1M25G	バージョン
注文番号	1900480000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248585946	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバーなし,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 06B SLU 2PG16G	バージョン
注文番号	1652760000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190402839	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバーなし,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16
種別	HDC 16D SLU 1M25G	バージョン
注文番号	1900880000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248521111	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバーなし, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 06B SDLU 1M20G	バージョン
注文番号	1900360000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248585922	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: M 20
種別	HDC 16D SDLU 1M25G	バージョン
注文番号	1900820000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248521098	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバー付き, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16D SLU 2M25G	バージョン
注文番号	1787520000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248204861	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバーなし, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 06B SLU 1M20G	バージョン
注文番号	1900460000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248585939	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバーなし,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: M 20
種別	HDC 06B SLU 1PG16G	バージョン
注文番号	1652750000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190402822	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバーなし,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 16
種別	HDC 06B SDLU 2M20G	バージョン
注文番号	1788170000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248205608	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: M 20
種別	HDC 06B SLU 2M20G	バージョン
注文番号	1788140000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248205585	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバーなし,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: M 20
種別	HDC 16D SLU 1M32G	バージョン
注文番号	1900900000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248521128	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバーなし, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 32
種別	HDC 06B SDLU 1M25G	バージョン
注文番号	1900380000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248592913	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: M 25

作成日 2024/07/04 7:51:42 CEST

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC 06B SLU 2M25G	バージョン
注文番号	1788130000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248205578	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバーなし,
数量	1 Stück	ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16D SDLU 2M25G	バージョン
注文番号	1787540000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248204885	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバー付き, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16D SLU 2M32G	バージョン
注文番号	1787510000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248204854	ベースハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, カバーなし, ケー
数量	1 Stück	ブル取り入れ口サイズ: M 32

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 06B KLU 1M25G	バージョン
注文番号	1021330000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248734948	カップリングハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル
数量	1 Stück	取り入れ口サイズ: PG 16
種別	HDC 16D KLU 1PG21G	バージョン
注文番号	1653230000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190403300	カップリングハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 高, ケーブル取
数量	1 Stück	り入れ口サイズ: PG 21
種別	HDC 06B KLU 1PG16G	バージョン
注文番号	1653200000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4008190403270	カップリングハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, ケーブル
数量	1 Stück	取り入れ口サイズ: PG 16

作成日 2024/07/04 7:51:42 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 06B ALU O-RING	バージョン
注文番号	1019870000	HDCエンクロージャ、サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, エンドロッククランプ、下側, エンドロッククランプは
GTIN (EAN)	4032248731985	交換不可, 標準
数量	1 Stück	
種別	HDC 06B ADLU	バージョン
注文番号	1202500000	HDCエンクロージャ、サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, エンドロッククランプ、下側, エンドロッククランプは
GTIN (EAN)	4008190889920	交換不可, 標準, カバー付き
数量	1 Stück	
種別	HDC 06B ADLU N	バージョン
注文番号	2559320000	HDCエンクロージャ、サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, エンドロッククランプ、下側, 標準
GTIN (EAN)	4050118652345	
数量	1 Stück	
種別	HDC 06B ALU	バージョン
注文番号	1202100000	HDCエンクロージャ、サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, エンドロッククランプ、下側, エンドロッククランプは
GTIN (EAN)	4008190149369	交換不可, 標準
数量	1 Stück	
種別	HDC 06B ALU N	バージョン
注文番号	2488560000	HDCエンクロージャ、サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, エンドロッククランプ、下側, 標準, カバーなし
GTIN (EAN)	4050118541502	
数量	1 Stück	

CH-HFAA-HFAB-06-0100-AH

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 06B DMDL 1LB	バージョン
注文番号	1665210000	HDCエンクロージャ, サイズ: 3, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ハ
GTIN (EAN)	4008190421915	ウジング上部カバー, エンドロッククランプ, 下側, 標準
数量	1 Stück	