

CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65


2.5 mm²
RoHS
COMPLIANT

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、Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar, シールド仕様: いいえ, 極数: 8
注文番号	2712470100
種別	CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA
GTIN (EAN)	4050118779738
数量	1 Stück

CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

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 517.521 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	2.5 mm ²
シースカラー	グレー	シース材料	PVC
シールド仕様	いいえ	ハロゲン	はい
外径	14.8 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	7.5 x ケーブル直径	温度範囲、定置、最小	-40 °C
温度範囲、設置、最大	80 °C	温度範囲、転移、最大	80 °C
温度範囲、転移、最小	-15 °C	絶縁	PVC
配線数	10	配線種別	Helukabel JZ-500 10G2.5 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	8

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	プラスチック
	極数	8
	モデルシリーズ	HQ
	サイズ	HQ
	種別	オス型
	個別コンポーネントコネクタ	HDC HQP TOLU 1PG16 HDC HQ 8 MC HDC-C-HE-SM2.5AG VG 16 HQ K68 11.5-15.5
	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	プラスチック
	極数	8
	モデルシリーズ	HQ
	サイズ	HQ
	種別	メス型
	個別コンポーネントコネクタ	HDC HQP TOLU 1PG16 HDC HQ 8 FC HDC-C-HE-BM2.5AG VG 16 HQ K68 11.5-15.5

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
ECLASS 14.0	27-06-04-02		

作成日 2024/10/02 7:12:59 CEST

CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

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

www.weidmueller.com

技術データ

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	1344e4a2-b558-4ad0-95d1-5c6df3fdd75e
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

承認

ROHS	適合
------	----

ダウンロード

カタログ	Catalogues in PDF-format
------	--

CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQP ALU CS	バージョン
注文番号	1354950000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4050118157215	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQP ALU	バージョン
注文番号	1003040000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4032248697977	
数量	1 Stück	

CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

角度付き隔壁ハウジング



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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別 HDC HQP AWLU
注文番号 [1003060000](#)
GTIN (EAN) 4032248697991
数量 1 Stück

バージョン
HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別 HDC HQP SLU 1PG16
注文番号 [1003110000](#)
GTIN (EAN) 4032248698042
数量 1 Stück

バージョン
HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 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 16

CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQM ALU	バージョン
注文番号	1003050000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4032248697984	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQM ALU CS	バージョン
注文番号	1251680000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 隔壁ハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準
GTIN (EAN)	4050118051803	
数量	1 Stück	

CH-HOBD-HOBE-08-0100-AA

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

カップリングハウジング



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。HQ バージョンは、特定保護機能を備えています。バルクヘッドハウジング (カバーと金属製クランプ) は、パッドロックで固定できます。

一般注文データ

種別	HDC HQP KOLU 1PG16	バージョン
注文番号	1003120000	HDCエンクロージャ, サイズ: HQ, 保護度合い: IP65 (電源接続時),
GTIN (EAN)	4032248698059	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
数量	1 Stück	取り入れ口サイズ: PG 16

8 極



小さなサイズで大きな性能。電気的数値は、それ自体を示すものです。実績豊富な HE クリンプ接点もここで使用できます。

電極数: **8 (+PE)**
定格電流: **16 A**
定格電圧: **500 V**
UL / CSA 準拠公称電圧: **600 V AC / DC**
クリンプ接続

一般注文データ

種別	HDC HQ 8 FC	バージョン
注文番号	1919980000	HDC挿入, メス型, 500 V, 16 A, 極数: 8, クリンプ接続, サイズ: HQ
GTIN (EAN)	4032248557950	
数量	1 Stück	
種別	HDC HQ 8 MC	バージョン
注文番号	1919970000	HDC挿入, オス型, 500 V, 16 A, 極数: 8, クリンプ接続, サイズ: HQ
GTIN (EAN)	4032248557943	
数量	1 Stück	