

## HDC 16B SDBO 1M25G

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

www.weidmueller.com



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

バージョン	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ベースハウジング, 上部のサイドロックランプ, 標準, カバー付き, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
注文番号	<a href="#">1900080000</a>
種別	HDC 16B SDBO 1M25G
GTIN (EAN)	4032248520756
数量	1 Stück

## HDC 16B SDBO 1M25G

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

高さ	82 mm	高さ (インチ)	3.228 inch
幅	77.5 mm	幅 (インチ)	3.051 inch
取付寸法 - 高さ	45 mm	取付寸法 - 幅	105 mm
正味重量	386 g		

## 温度

制限温度 -40 °C ... 125 °C

## バージョン

BG	6	Moduplug®に最適	いいえ
カバー	カバー付き	カバー設計	カバー付き
クランプのバージョン	サイドロッククランプ	ケーブル取り入れ口サイズ	M 25
ケーブル導入口	スレッド付き	サイズ	6
シーリング	NBR	ハウジング設計	ベースハウジング
ロックシステム設計	上部のサイドロッククランプ	上部 / 底部 / 蓋	下部
上部ケーブル取り入れ口数	0	側方ケーブル取り入れ口数	1
内付スレッド	M 25	種別	ベースハウジング
色 (RAL)	RAL 7035	設計	標準

## 一般データ

EMC ハウジング	いいえ	ハウジング主要材質	ダイカストアルミニウム
ロック素子の材質	ステンレススチール、防錆性	保護度合い	IP65 (電源接続時)
保護等級注記	本バージョンでのカバーの保護等級: IP20	表面仕上	粉体塗装

## 寸法

ケーブル導入口	スレッド付き	ハウジングBの高さ	64 mm
ハウジングの全長	93.3 mm	基準B1の高さ	5 mm
幅の基準C1	56.5 mm	幅ハウジングC	43 mm
穴ピッチ長 A2	105 mm		

## 分類

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-02-02
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02

物質	アセトン
耐薬品性	条件付き耐性
物質	掘削油
耐薬品性	耐性
物質	ディーゼル
耐薬品性	耐性
物質	エチルアルコール

作成日 2024/07/07 0:25:30 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。

## HDC 16B SDBO 1M25G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

耐薬品性	耐性
物質	トランスミッション油
耐薬品性	耐性
物質	作動油
耐薬品性	耐性
物質	冷却剤
耐薬品性	耐性
物質	石油ベンジン
耐薬品性	耐性
物質	汗
耐薬品性	耐性
物質	高級ガソリン
耐薬品性	条件付き耐性
物質	水
耐薬品性	耐性
物質	紫外線
耐薬品性	不安定
物質	オゾン
耐薬品性	不安定

## 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	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f
耐薬品性	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@200852ce de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@301237c8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4bacde69 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@df02237 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6f8c8f65 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4e01592b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@63739914 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6f9eed7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6462b3e6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@20ee7640 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5faaf070 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@47da5504 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3656239a

## 承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E92202

作成日 2024/07/07 0:25:30 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。

## HDC 16B SDBO 1M25G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## ダウンロード

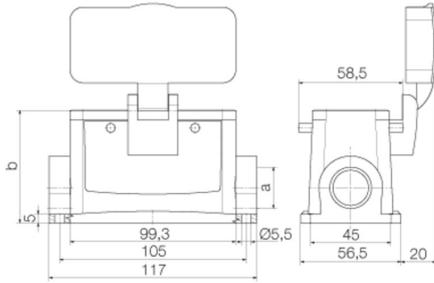
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
製品変更通知	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローチャー	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**HDC 16B SDBO 1M25G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面



## HDC 16B SDBO 1M25G

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 DODQ 2QB	バージョン
注文番号	<a href="#">1009090000</a>	HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ハ
GTIN (EAN)	4032248713837	ウジング下部カバー, 上部のサイドロックランプ, 標準
数量	1 Stück	