

HDC 48B TOLU 1M50G

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, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勤合状態, 上部ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 50
注文番号	1788330000
種別	HDC 48B TOLU 1M50G
GTIN (EAN)	4032248205868
数量	1 items

HDC 48B TOLU 1M50G

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus) E92202

寸法と重量

深さ	151 mm	奥行き (インチ)	5.9449 inch
高さ	94 mm	高さ (インチ)	3.7008 inch
幅	90 mm	幅 (インチ)	3.5433 inch
正味重量	722 g		

温度

制限温度 -40 °C ... 125 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)
 REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

耐薬品性	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
	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	

バージョン

ケーブル取り入れ口サイズ	M 50	上部 / 底部 / 蓋	上部
カバー	カバーなし	締めトルク	1.2 Nm

作成日 28.03.2026 02:21:51 MEZ

カタログステータス / 図面

HDC 48B TOLU 1M50G

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

www.weidmueller.com

技術データ

上部ケーブル取り入れ口数	1	側方ケーブル取り入れ口数	0
ハウジング設計	上部ケーブル導入口, プラグハウジング	ロックシステム設計	エンドロッククランプ、下側
設計	標準	設置サイズ	12
ケーブル導入口	スレッド付き	種別	プラグ
クランプのバージョン	終端ロック用クランプ	シーリング	シーリング無し
内付スレッド	M 50	色 (RAL)	RAL 7035
BG	12	Moduplug®に最適	はい

一般データ

表面仕上	粉体塗装	保護度合い	IP65, 勘合状態
------	------	-------	------------

寸法

ケーブル導入口	スレッド付き	幅ハウジングC	90 mm
ハウジングの全長	132 mm	ハウジングBの高さ	94 mm

分類

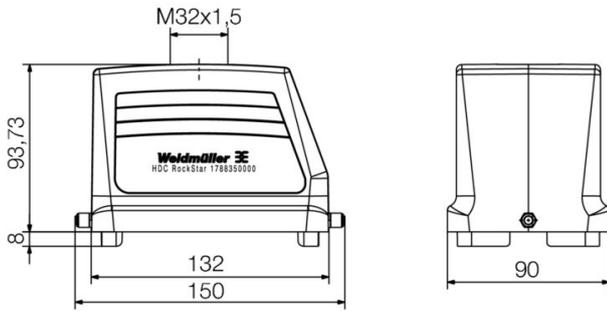
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 48B TOLU 1M50G

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

図面

www.weidmueller.com



HDC 48B TOLU 1M50G

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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 48B SLU 1PG29G	バージョン
注文番号	1651100000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4008190299705	ベースハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: PG 29
種別	HDC 48B SDLU 2PG29G	バージョン
注文番号	1667560000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4008190424763	ベースハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 29
種別	HDC 48B SLU 2M40G	バージョン
注文番号	1788360000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4032248205899	ベースハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: M 40
種別	HDC 48B SLU 2M32G	バージョン
注文番号	1788370000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4032248205905	ベースハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: M 32
種別	HDC 48B SDLU 2M32G	バージョン
注文番号	1788390000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4032248205929	ベースハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
種別	HDC 48B SDLU 1PG29G	バージョン
注文番号	1799810000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4032248247035	ベースハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 29
種別	HDC 48B SDLU 1M32G	バージョン
注文番号	1904150000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4032248585700	ベースハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
種別	HDC 48B SLU 1M32G	バージョン
注文番号	1904190000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4032248585779	ベースハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: M 32
種別	HDC 48B SDLU 2M40G	バージョン
注文番号	1983500000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4032248687787	ベースハウジング, エンドロックランプ, 下側, 標準, カバー付き,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 40

HDC 48B TOLU 1M50G

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC 48B SDLU 2M50G	バージョン
注文番号	1983510000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態,
GTIN (EAN)	4032248687770	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 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 50

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 48B ADLU	バージョン
注文番号	1222900000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 隔壁ハウジング, エンドロッククランプ, 下側, 標準, カバー付き
GTIN (EAN)	4008190138004	
数量	1 ST	
種別	HDC 48B ALU	バージョン
注文番号	1295600000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 12, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 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)	4050118092066	
数量	1 ST	

IP68 バージョン



ワイドミュラーは、幅広いエンクロージャに加え、様々なケーブルグランドを提供し、広範な用途に対応します。

真鍮、プラスチック、ステンレス製のケーブルグランドは、あらゆる業界のエンクロージャに合わせて、最も多くの IP 保護等級に対応します。

一連のケーブルグランドとアプリケーションに応じて、ケーブルグランドは VDE、UL、UR、cULus、DNV GL、または EN 45545 に準拠して認可取得およびテストされます。

一般注文データ

種別	VG M50 - MS 68	バージョン
注文番号	1772260000	VG MS (標準真鍮製ケーブルグランド), ケーブルグランド, ストレート, M 50, 9 mm, OD min. 22 - OD max. 32 mm, IP54, IP66, IP67,
GTIN (EAN)	4032248129911	IP68 - 5パール (30分), 真鍮, ニッケルメッキ
数量	5 ST	

HDC 48B TOLU 1M50G

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	VG M50 - K 68	バージョン
注文番号	1772340000	VG K (標準プラスチック製ケーブルグランド) , ケーブルグランド, ス
GTIN (EAN)	4032248130009	トレート, M 50, 18 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66,
数量	10 ST	IP67, IP68 - 5パール (30分) , ポリアミド6