

HDC 48B TSLU 1PG42G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, 勘合状態, 側面ケーブル導入口, プラグハウジング, エンドロッククランプ、下側, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 42
注文番号	1670470000
種別	HDC 48B TSLU 1PG42G
GTIN (EAN)	4008190431556
数量	1 items

HDC 48B TSLU 1PG42G

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

技術データ

www.weidmueller.com

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	697 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	トランスマッision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 PG 42 上部 / 底部 / 蓋 上部
カバー カバーなし 締付けトルク 1.2 Nm

HDC 48B TSLU 1PG42G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	0	側方ケーブル取り入れ口数	1
ハウジング設計	側面ケーブル導入口, 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	PG 42	色 (RAL)	RAL 7035
BG	12	Moduplug®に最適	はい

一般データ

締付けトルク	1.2 Nm	ハウジング主要材質	ダイカストアルミニウム
表面仕上	粉体塗装	保護度合い	IP65, 勘合状態
EMC ハウジング	いいえ	ロック素子の材質	ステンレススチール、防錆性

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

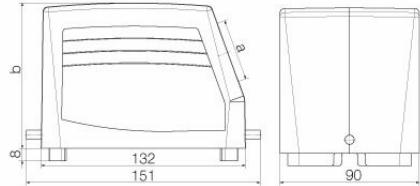
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 48B TSLU 1PG42G

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

www.weidmueller.com

図面



HDC 48B TSLU 1PG42G

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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、ハウジングの運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 TSLU 1PG42G

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	HDC 48B SSDLU 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、ハウジングの運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
GTIN (EAN)	4008190138004	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
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
GTIN (EAN)	4050118092066	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
数量	1 ST	