

HDC 07A TOLU 1M20G

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: 1, 保護度合い: IP65 (電源接続時), 上部ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 20
注文番号	1788520000
種別	HDC 07A TOLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206056
数量	1 Stück

HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	26.8 mm	奥行き (インチ)	1.055 inch
高さ	50 mm	高さ (インチ)	1.969 inch
幅	36.5 mm	幅 (インチ)	1.437 inch
正味重量	13 g		

温度

制限温度 -40 °C ... 125 °C

バージョン

BG	1	Moduplug®に最適	いいえ
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 20
ケーブル導入口	スレッド付き	サイズ	1
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	下側のサイドロッククランプ
上部 / 底部 / 蓋	上部	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	内付スレッド	M 20
種別	プラグ	締付けトルク	0.5 Nm
色 (RAL)	RAL 1001	設計	標準

一般データ

EMC ハウジング	いいえ	UL 94 可燃性等級	V-0
ハウジング主要材質	プラスチック	保護度合い	IP65 (電源接続時)
締付けトルク	0.5 Nm		

寸法

ケーブル導入口	スレッド付き	ハウジングBの高さ	50 mm
ハウジングの全長	26.8 mm	幅ハウジングC	26.8 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
ECLASS 14.0	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
耐薬品性	耐性
物質	トランスミッション油

作成日 2024/08/27 19:55:24 CEST

HDC 07A TOLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310
耐薬品性	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3a6e11c9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@37a5f0ff de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@16f26a7d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@653618bf de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2f1cbd89 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@37a6929d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3202a796 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@67a4a289 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2d9ebb01 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2e2ff655 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@9b6ca11 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4bc49144 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@135a7d8e
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

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

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
製品変更通知	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
技術文書	1788520000_HDC_07A_TOLU_1M20G_STP_Blatt_1.pdf
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローチャー	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

作成日 2024/08/27 19:55:24 CEST

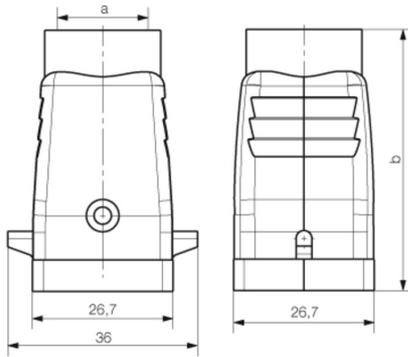
カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

図面



HDC 07A TOLU 1M20G

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 07A DODL 2BO	バージョン
注文番号	1665760000	HDCエンクロージャ, サイズ: 1, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ハウジング下部カバー, 下側のサイドロックランプ, 標準
GTIN (EAN)	4008190422783	
数量	1 Stück	
種別	HDC 07A DMDL 2BO	バージョン
注文番号	1665770000	HDCエンクロージャ, サイズ: 1, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ハウジング下部カバー, 下側のサイドロックランプ, 標準
GTIN (EAN)	4008190422790	
数量	1 Stück	

IP67 バージョン (未承認)



ワイドミュラーは、幅広いエンクロージャーに加え、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ーに合わせて、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 M20-K67 6-12	バージョン
注文番号	1909690000	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, ストレート, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, ポリアミド6
GTIN (EAN)	4032248536610	
数量	50 Stück	
種別	VG M20-K67 10-14	バージョン
注文番号	1909700000	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, ストレート, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, ポリアミド6
GTIN (EAN)	4032248536627	
数量	50 Stück	

作成日 2024/08/27 19:55:24 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

5

HDC 07A TOLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

アクセサリ

らせん型反キンク保護 IP68 バージョン



ワイドミュラーは、幅広いエンクロージャーに加え、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ーに合わせて、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 M20-K68 SKS 6-12	バージョン
注文番号	1778860000	VG K SZS (反キンクコイル付き標準プラスチックケーブルグランド)
GTIN (EAN)	4032248161874	, ケーブルグランド, ストレート, M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD
数量	50 Stück	max. 12 mm, ポリアミド6
種別	VG M20-K68 SKS 10-14	バージョン
注文番号	1776720000	VG K SZS (反キンクコイル付き標準プラスチックケーブルグランド)
GTIN (EAN)	4032248156146	, ケーブルグランド, ストレート, M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD
数量	25 Stück	max. 14 mm, ポリアミド6

IP68 バージョン



ワイドミュラーは、幅広いエンクロージャーに加え、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ーに合わせて、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 M20-1/K68	バージョン
注文番号	1772300000	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,
GTIN (EAN)	4032248129966	ストレート, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66,
数量	50 Stück	IP67, IP68 - 5パール (30分), ポリアミド6