

## HDC HP550 KIT 4F

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP68



Rockstar®HighPower システムは、3 ピンおよび 4 ピンバージョンで完全に新しく開発され、調整されたコンポーネントを備え、差し込み式で、エネルギー転送対応の新しい製品ソリューションであり、無故障の製品です。

Rockstar®HighPower システムは、モジュラー形状で、あらゆる種類のアプリケーションサイトや要件に対応する多数の製品ソリューションを提供します。

Rockstar®HighPower のエンドウォールコネクタは、耐衝撃耐性、防水性、ダスト保護を備え、DIN EN 61373 CAT 1b (ボギー) 要件に適合するように設計されています。全体的な構造は、小型、軽量、強力なワゴン間カップリングの限られたスペースに合わせて調整されています。

## 一般注文データ

バージョン	HDCキット, 1500 V, 550 A, 極数: 4, ねじ接続
注文番号	<a href="#">1396250000</a>
種別	HDC HP550 KIT 4F
GTIN (EAN)	4050118197631
数量	1 items

## HDC HP550 KIT 4F

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

ROHS 適合

## 寸法と重量

深さ	229 mm	奥行き (インチ)	9.0157 inch
高さ	162 mm	高さ (インチ)	6.3779 inch
幅	260 mm	幅 (インチ)	10.2362 inch
長さ	162 mm	長さ (インチ)	6.3779 inch
正味重量	7270 g		

## 温度

制限温度 -40 °C ... 120 °C

## 環境製品コンプライアンス

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
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	a1b198df-2a58-40a5-bb31-ff1a2bb12993

## 一般データ

極数	4	接続方式	ねじ接続
ハウジング設計	ベースハウジング	UL 94 可燃性等級	V-0
色	黒色 (RAL 9005相当)	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	基本材質	ダイキャストアルミニウム
シリーズ	HighPower	定格電圧 (DIN EN 61984)	1500 V
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	10 kV	定格電流 (DIN EN 61984)	550 A
ハロゲン不使用	false	保護度合い	ロック時IP68

## 寸法

幅 260 mm

## 一般データ

接続種別 PE	ねじ接続	接続方式	ねじ接続
色	黒色 (RAL 9005相当)	表面仕上	粉体塗装
エンクロージャーの材質	アルミニウムダイキャスト	基本材質	ダイキャストアルミニウム
シリーズ	HighPower	ガasketの材質	シリコンラバー
接点の材質	銅合金		

## 重要なメモ

製品情報 目的の操作に応じて、内部で生成された電圧は使用電圧を重ね合わせ、対応するピークを抑制することができます。これらのピーク電圧が公称電圧を超えないようにすることが不可欠です。この仕様以外のアプリケーションをお探しの場合、ご連絡をお願いします。

## 分類

ETIM 8.0	EC002641	ETIM 9.0	EC002641
ETIM 10.0	EC002641	ECLASS 14.0	27-44-03-06
ECLASS 15.0	27-44-03-06		

## HDC HP550 KIT 4F

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## EN 45545 準拠 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	VGM40-MS68 20-32 BG	バージョン
注文番号	<a href="#">1193620000</a>	HDCコネクタ, アクセサリ, ケーブルグランド, 真鍮, ニッケルメッキ
GTIN (EAN)	4032248976577	
数量	10 ST	
種別	VGM40-SS68 20-32 BG	バージョン
注文番号	<a href="#">1193590000</a>	HDCコネクタ, アクセサリ, ケーブルグランド, ステンレススチール
GTIN (EAN)	4032248976614	1.4305 (303)
数量	10 ST	

## アクセサリ



特に Wagon-to-Wagon の結合要件に適したアクセサリは、HighPower エンドウォールコネクタ用に開発され、プラグインコネクタの付加価値を大幅に高めました。

取り付けが簡単なコードピンにより極性違い防止が保証され、プラスチック製保護キャップは十分な粉塵保護を提供します。また、アルミニウム製カバーは、絶対的な防水性とダスト保護を実現するように設計されています。

アクセサリは、インテリジェントにシステム全体を対象範囲とします。

## 一般注文データ

種別	HDC HP550 CP	バージョン
注文番号	<a href="#">1475840000</a>	HDCエンクロージャ, 0V, 極数: 0, ねじ接続, 設置サイズ: その他
GTIN (EAN)	4050118282511	
数量	200 ST	

## ハウジング



防護ハウジングは、加圧ダイキャスト使用の耐海水性アルミニウムから製造されます。

このハウジングシリーズは、高い耐水性やダスト保護、特に高い衝撃耐性を特徴とします。

高度な 2 段階の表面被覆により、信頼性が長期にわたって確保されます。

すべてのネジ、クリンプ接点、その他の外装部品は、耐食性を備えたステンレススチールで製造されています。

## HDC HP550 KIT 4F

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

## アクセサリ

www.weidmueller.com

## 一般注文データ

種別	HDC HP ABGH COVER	バージョン
注文番号	<a href="#">1473470000</a>	HDCエンクロージャ, カバー
GTIN (EAN)	4050118279917	
数量	1 ST	

## Kits



Rockstar®HighPower システムは、3 ピンおよび 4 ピンバージョンで完全に新しく開発され、調整されたコンポーネントを備え、差し込み式で、エネルギー転送対応の新しい製品ソリューションであり、無故障の製品です。

Rockstar®HighPower システムは、モジュラー形状で、あらゆる種類のアプリケーションサイトや要件に対応する多数の製品ソリューションを提供します。

Rockstar®HighPower のエンドウォールコネクタは、耐衝撃耐性、防水性、ダスト保護を備え、DIN EN 61373 CAT 1b (ポギー) 要件に適合するように設計されています。全体的な構造は、小型、軽量、強力なワゴン間カップリングの限られたスペースに合わせて調整されています

## 一般注文データ

種別	HDC HP550 KIT 3M185	バージョン
注文番号	<a href="#">1506850000</a>	HDCキット, 1500 V, 550 A, 極数: 3, クリンプ接続
GTIN (EAN)	4050118315370	
数量	1 ST	
種別	HDC HP550 KIT 1M 185	バージョン
注文番号	<a href="#">1488220000</a>	HDCキット, 1500 V, 550 A, 極数: 1, クリンプ接続
GTIN (EAN)	4050118298475	
数量	1 ST	