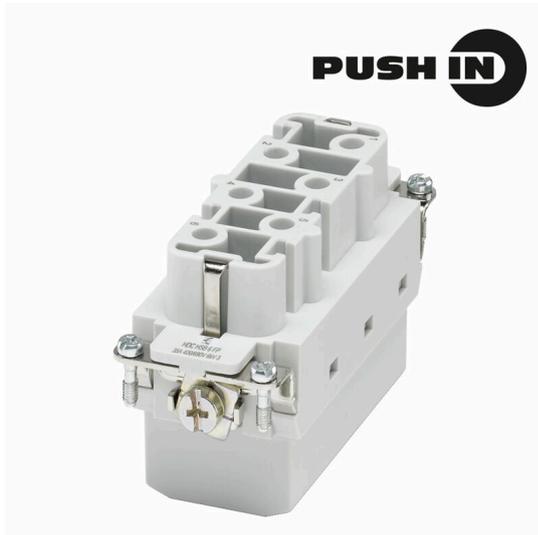


## HDC HSB 6 FP

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

www.weidmuller.com



HSB シリーズはひとつの接点当たりで、35 A を同時に取扱い可能です。PUSHIN接続搭載、安全で信頼性の高い接続に対応します。

極数：6 ~ 12

定格電流：35 A

定格電圧：400 V

## 一般注文データ

バージョン	HDC挿入、メス型、400 V、35 A、極数: 6、アクチュエータ付プッシュイン、設置サイズ: 6
注文番号	<a href="#">3023970000</a>
種別	HDC HSB 6 FP
GTIN (EAN)	4099986946552
数量	1 items

## HDC HSB 6 FP

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) E310075

## 寸法と重量

深さ	84.5 mm	奥行き (インチ)	3.3268 inch
高さ	32.5 mm	高さ (インチ)	1.2795 inch
幅	34 mm	幅 (インチ)	1.3386 inch
長さ	84.5 mm	長さ (インチ)	3.3268 inch
正味重量	50 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

## 一般データ

極数	6										
勘合回数、銀	≥ 500										
勘合回数、金	≥ 500										
接続方式	アクチュエータ付プッシュイン										
設置サイズ	6										
UL 94 可燃性等級	V-0										
体積抵抗	≤2 mΩ										
色	ページュ										
絶縁抵抗	1010 Ω										
絶縁材	PCガラス繊維補強 (UL認定および鉄道認定)										
絶縁材グループ	IIIa										
締付けトルク、最大 PE 接続	2.5 Nm										
表面仕上	銀の不動態化										
種別	メス型										
サージ電圧カテゴリー	III										
汚染度	3										
締付けトルク、最小 PE 接続	2 Nm										
基本材質	銅合金										
シリーズ	HSB										
定格電圧 (DIN EN 61984)	400 V										
UL/CSAに準拠した定格電圧	600 V AC/DC										
定格インパルス電圧 (DIN EN 61984)	6 kV										
定格電流 (DIN EN 61984)	35 A										
定格電流 (UR)	<table border="1"> <tr> <td>導体接続断面積 AWG</td> <td>AWG 10</td> </tr> <tr> <td>定格電流</td> <td>35 A</td> </tr> <tr> <td>導体接続断面積 AWG</td> <td>AWG 12</td> </tr> <tr> <td>定格電流</td> <td>8 A</td> </tr> <tr> <td>導体接続断面積 AWG</td> <td>AWG 14</td> </tr> </table>	導体接続断面積 AWG	AWG 10	定格電流	35 A	導体接続断面積 AWG	AWG 12	定格電流	8 A	導体接続断面積 AWG	AWG 14
導体接続断面積 AWG	AWG 10										
定格電流	35 A										
導体接続断面積 AWG	AWG 12										
定格電流	8 A										
導体接続断面積 AWG	AWG 14										

## HDC HSB 6 FP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

	定格電流	8 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 16
	定格電流	8 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 18
	定格電流	8 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 20
	定格電流	8 A
導体-PE間の公称電圧 (III/3)	400 V	
定格電流 (cUR)	導体接続断面積 AWG	AWG 10
	定格電流	8 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 12
	定格電流	8 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 14
	定格電流	8 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 16
	定格電流	8 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 18
	定格電流	8 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 20
	定格電流	8 A
ハロゲン不使用	true	
DIN EN 45545-2準拠の低排煙性	はい	
BG	6	
出力接点の数	6	
導体-導体間の公称電圧 (III/3)	690 V	
保護度合い	IP20	

## 寸法

幅	34 mm	ベースの全長	84.5 mm
---	-------	--------	---------

## 接続データPE

接続種別 PE	ねじ接続	刃寸法、スロット (PE 接続)	1 x 5.5
被覆剥き長さ PE 接続	12 mm	締め付けトルク、最大 PE 接続	2.5 Nm
締め付けトルク、最小 PE 接続	2 Nm	固定ネジ	M 5
定格断面	6 mm <sup>2</sup>	導体断面積、AWG (PE)、最小	AWG 20
導体断面積、AWG (PE)、最大	AWG 10		

## 電源の接点

定格電圧 (DIN EN 61984)、出力接点	6 V	定格電流 (DIN EN 61984)、電源接点	35 A
--------------------------	-----	--------------------------	------

## バージョン

刃寸法、スロット (ネジ接続)	SD 0.8 x 4.0	接続方式	アクチュエータ付プッシュイン
設置サイズ	6	体積抵抗	≤2 mΩ
導体断面、最大	6 mm <sup>2</sup>	導体断面、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
表面仕上	銀の不動態化	基本材質	銅合金
BG	6		

## 分類

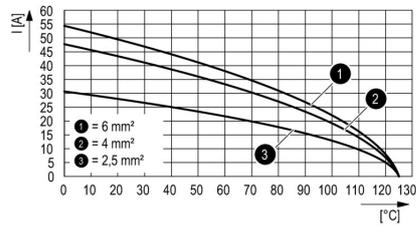
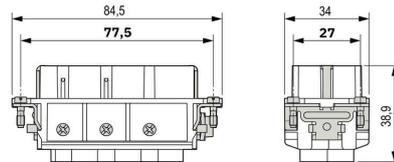
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

**HDC HSB 6 FP**

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

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

図面



## HDC HSB 6 FP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

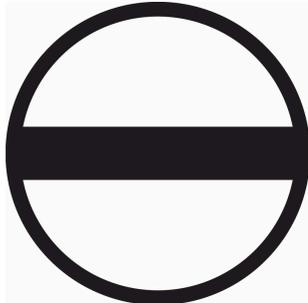
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## スクリュードライバ (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバ、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

## 一般注文データ

種別	SDIS 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	<a href="#">9008390000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248056354	
数量	1 ST	
種別	SDS 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	<a href="#">9008330000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248056286	
数量	1 ST	
種別	SDIS 0.8X4.0X100	バージョン
注文番号	<a href="#">9008400000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248056361	
数量	1 ST	
種別	SDS 0.8X4.5X125	バージョン
注文番号	<a href="#">9009020000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248266883	
数量	1 ST	

## クロスヘッドスクリュードライバ、ポジドライブ製



VDE 絶縁性プラススクリュードライバ種別、ポジドライブ製 SDIK PZ DIN 7438、ISO 8764/2-PZ、ISO 8764-PZ への出力、ソフトフィニッシュグリップ

## 一般注文データ

種別	SDIK PZ1	バージョン
注文番号	<a href="#">9008900000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248266685	
数量	1 ST	
種別	SDK PZ1	バージョン
注文番号	<a href="#">9008530000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248056521	
数量	1 ST	

## HDC HSB 6 FP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

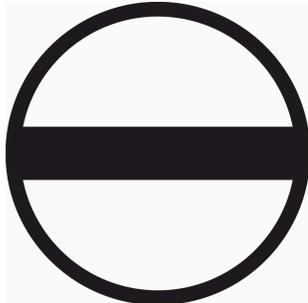
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## スクリュードライバ (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバ、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

## 一般注文データ

種別	SDIS 1.0X5.5X125	バージョン	
注文番号	<a href="#">9008410000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ	
GTIN (EAN)	4032248056378		
数量	1 ST		
種別	SDS 1.0X5.5X150	バージョン	
注文番号	<a href="#">9008350000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ	
GTIN (EAN)	4032248056316		
数量	1 ST		

## クロスヘッドスクリュードライバ、ポジドライブ製



VDE 絶縁性プラススクリュードライバ種別、ポジドライブ製 SDIK PZ DIN 7438、ISO 8764/2-PZ、ISO 8764-PZ への出力、ソフトフィニッシュグリップ

## 一般注文データ

種別	SDIK PZ2	バージョン	
注文番号	<a href="#">9008890000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ	
GTIN (EAN)	4032248266661		
数量	1 ST		
種別	SDK PZ2	バージョン	
注文番号	<a href="#">9008540000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ	
GTIN (EAN)	4032248056538		
数量	1 ST		

## HDC HSB 6 FP

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## DSTV



インサートにはさまざまなアクセサリが付属しています。これには、インサート対応コーディング素子が含まれます。

## 一般注文データ

種別	DSTV COBU5	バージョン
注文番号	<a href="#">1471500000</a>	HDCコネクタ, アクセサリ, コーディングパーツ
GTIN (EAN)	4008190178543	
数量	100 ST	
種別	DSTV COST4	バージョン
注文番号	<a href="#">1471300000</a>	HDCコネクタ, アクセサリ, コード体系
GTIN (EAN)	4008190017354	
数量	100 ST	

## サイズ 6



HSB シリーズはひとつの接点当たりで、35 A を同時に取扱い可能です。PUSHIN接続搭載、安全で信頼性の高い接続に対応します。

極数：6 ~ 12  
定格電流：35 A  
定格電圧：400 V

## 一般注文データ

種別	HDC HSB 6 MP	バージョン
注文番号	<a href="#">3023960000</a>	HDC挿入, オス型, 400 V, 35 A, 極数: 6, アクチュエータ付プッシュイン, 設置サイズ: 6
GTIN (EAN)	4099986946545	
数量	1 ST	