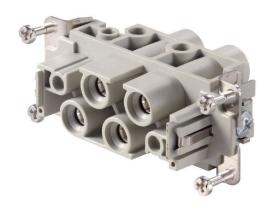


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com











MixMate シリーズのコネクタは、高定格電流と電圧、および信号を同時に送信することができます。 電線接続レベルは、ネジ接続用に設計されています。 ネジ接続。

#### 一般注文データ

バージョン	HDC挿入, メス型, 830 V, 80 A, 極数: 4, ねじ接続, 設置サイズ: 6
注文番号	<u>1023210000</u>
種別	HDC S4/0 FS
GTIN (EAN)	4032248739288
数量	1 items



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

#### 承認

MAM	ID承認	件数



ROHS	
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
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	46.2 mm	高さ (インチ)	1.8189 inch
幅	34 mm	<u>ーーー</u> 幅(インチ)	1.3386 inch
正味重量	105 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, Potassium perfluorobutane su	Ifonate 29420-49-3
SCIP	b67daa31-7dca-434d-8290-da7fb52f83a2	
耐薬品性	物質	アセトン
	耐薬品性	耐性
	物質	アンモニア、水様性
	耐薬品性	条件付き耐性
	物質	ガソリン
	耐薬品性	耐性
	物質	ベンゼン
	耐薬品性	耐性
	物質	ディーゼル油
	耐薬品性	条件付き耐性
	物質	濃酢酸
	耐薬品性	耐性
	物質	水酸化カリウム
	耐薬品性	条件付き耐性
	物質	メタノール
	耐薬品性	条件付き耐性
	物質	モーター油
	耐薬品性	条件付き耐性
	物質	希釈した苛性アルカリ溶液
	耐薬品性	耐性
	物質	ヒドロクロロフルオロカーボン
	耐薬品性	条件付き耐性
	物質	屋外使用

#### 一般データ

極数	4	勘合回数、銀	≥ 500
接続方式	ねじ接続	 設置サイズ	6

条件付き耐性

耐薬品性

作成日 15.11.2025 06:59:24 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

UL 94 可燃性等級	V-0	体積抵抗	≤1 mΩ
	ベージュ	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	Illa
導体断面	16 mm²	表面仕上	銀の不動態化
最大主要接点トルク	3 Nm	種別	メス型
	3	基本材質	銅合金
主要接点最小トルク	1.5 Nm	シリーズ	MixMate
定格電圧 (DIN EN 61984)	830 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)	8 kV	定格電流 (DIN EN 61984)	80 A
	true	DIN EN 45545-2準拠の低排煙性	はい
BG	6	出力接点の数	4

### 寸法

幅	34 mm	ベースの全長	84.5 mm
ソケットの高さ	46.2 mm	· ·	

#### 接点の通知

公称電流出力回路 (UR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14	
	定格電流	30 A	
	導体接続断面積 AWG	AWG 12	
	定格電流	35 A	
	導体接続断面積 AWG	AWG 10	
	定格電流	50 A	
	導体接続断面積 AWG	AWG 8	
	定格電流	70 A	
	導体接続断面積 AWG	AWG 6	
	定格電流	80 A	
公称電流信号回路 (UR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14	
	定格電流	16 A	
公称電流信号回路(cUR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14	
	定格電流	12 A	
公称電流出力回路 (cUR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14	
	定格電流	15 A	
	導体接続断面積 AWG	AWG 12	
	定格電流	25 A	
	導体接続断面積 AWG	AWG 10	
	定格電流	29 A	
	導体接続断面積 AWG	AWG 8	
	定格電流	33 A	
	導体接続断面積 AWG	AWG 6	<u> </u>
	定格電流	35 A	

### 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)	SD 1.2 x 6.5
被覆剥き長さ PE 接続	13 mm	締付けトルク、最大 PE 接続	2.5 Nm
締付けトルク、最小 PE 接続	2 Nm	固定ネジ	M 5
定格断面	16 mm²	導体断面積、AWG(PE)、最小	AWG 20
導体断面積、AWG(PE)、最大	AWG 6		

## 電源の接点

接続方式、電源接点	ねじ接続	
極数、パフォーマンス接点	4	
被覆剥き長さ、機能接点	15 mm	

作成日 15.11.2025 06:59:24 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

クランプ範囲、出力接点、最大	16 mm²	
クランプ範囲、出力接点、最小	1.5 mm <sup>2</sup>	
定格電圧(DIN EN 61984)、出力接点	830 V	
	8 kV	
定格電流(DIN EN 61984)、電源接点	80 A	
公称電流出力回路 (UR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14
	定格電流	30 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 12
	定格電流	35 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 10
	定格電流	50 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 8
	定格電流	70 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 6
	定格電流	80 A
公称電流信号回路 (UR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14
	定格電流	16 A
公称電流信号回路(cUR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14
	定格電流	12 A
公称電流出力回路 (cUR)	導体接続断面積 AWG	AWG 14
	定格電流	15 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 12
	定格電流	25 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 10
	定格電流	29 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 8
	定格電流	33 A
	導体接続断面積 AWG	AWG 6
	定格電流	35 A

### バージョン

刃寸法、スロット (ネジ接続)	1.0 x 5.5 mm	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 6
被覆剝き長さ、定格接続	15 mm	接続方式	ねじ接続
設置サイズ	6	体積抵抗	≤1 mΩ
クランプネジ	M 6	配線接続断面 AWG、最小	AWG 16
導体断面、固定式、最大	16 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	16 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	16 mm²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、最大	16 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	最大主要接点トルク	3 Nm
基本材質	銅合金	主要接点最小トルク	1.5 Nm
BG	6		

## 分類

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-05
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-05
ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		



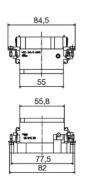


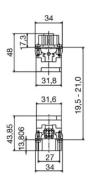
#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

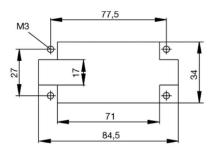
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面









Weidmüller Interface GmbH & 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ー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、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 0.8X4.0X100	バージョン
注文番号	9008400000	スクリュードライバー, スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056361	
数量	1 ST	
種別	SDS 0.8X4.0X100	バージョン
注文番号	9008340000	スクリュードライバー, スクリュードライバー
GTIN (EAN)	4032248056293	
数量	1 ST	
種別	SDIS 0.6X3.5X100	バージョン
種別 注文番号	SDIS 0.6X3.5X100 9008390000	バージョン スクリュードライバー, スクリュードライバー
注文番号	9008390000	
注文番号 GTIN (EAN)	9008390000 4032248056354	
注文番号 GTIN (EAN) 数量	9008390000 4032248056354 1 ST	スクリュードライバー, スクリュードライバー
注文番号 GTIN (EAN) 数量 種別	9008390000 4032248056354 1 ST SDS 0.6X3.5X100	スクリュードライバー, スクリュードライバー バージョン
注文番号 GTIN (EAN) 数量 種別 注文番号	9008390000 4032248056354 1 ST SDS 0.6X3.5X100 9008330000	スクリュードライバー, スクリュードライバー バージョン