

AST 1 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

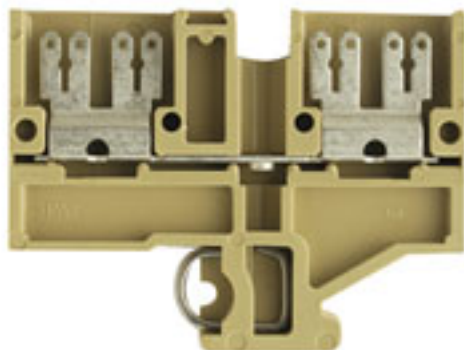
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



電気工学から電子工学へのインターフェースをお探して
すか？制御盤上の電子デバイスにフィードスルーする
には、時としてはんだ接続や標準の差し込み式ソリュー
ションが適している場合があります。

一般注文データ

バージョン	フィードスルー端子台, タブ端子接続, ページュ色/ 黄色, 2.5 mm ² , 20 A, 500 V, 接続数: 4, レベル数: 1, TS 32, V-2, PA 66, 100 °C
注文番号	0478260000
種別	AST 1 6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190003043
数量	50 Stück

作成日 2024/09/04 3:51:35 CEST

AST 1 6.3/2.8

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	46 mm	奥行き (インチ)	1.811 inch
高さ	58 mm	高さ (インチ)	2.283 inch
幅	6.5 mm	幅 (インチ)	0.256 inch
正味重量	10.84 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-50 °C
連続動作温度、最大	100 °C		

CSA評価データ

証明書番号 (CSA)	12400-142	電圧規模C (CSA)	300 V
電流の規模C (CSA)	16 A		

UL評価データ

証明書番号 (UR)	E60693	電圧規模C (UR)	300 V
電流の規模C (UR)	13 A		

その他の接続

定格断面スベードコネクタ 2.8 mm	1 mm ²	定格断面スベードコネクタ 6.3 mm	2.5 mm ²
---------------------	-------------------	---------------------	---------------------

クランプ用コンダクタ (定格接続)

クランプ範囲、最大	2.5 mm ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
接続数	4	接続方向	上部
接続方式	タブ端子接続	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²
配線接続断面ソリッドコア、最大	2.5 mm ²		

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	タブ端子接続
-----------	--------

システム仕様

バージョン	ケーブルラグ接続付き F2.8, ケーブルラグ接続付 きF6.3, ねじ込み可能な交 差接続用, コネクタ無しの 終端部	エンドカバープレートの要求	はい
電位数	1	レベル数	1
レベルごとのクランプポイント数	4	層ごとの電位数	1
内部で交差接続されたレベル	いいえ	PE 接続	いいえ
レール	TS 32	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

全般

レール	TS 32	標準	IEC 61210, IEC60947-7-1 に準拠
設置アドバイス	直接実装		

作成日 2024/09/04 3:51:35 CEST

AST 1 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

材料データ

材質	PA 66	色	ページュ色/黄色
UL 94 可燃性等級	V-2		

評価データ

定格断面	2.5 mm ²	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	定格電流	20 A
最大導体電流	20 A	標準	IEC 61210, IEC60947-7-1 に準拠
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ	定格インパルス耐電圧	6 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W	汚染度	3

追加の技術データ

取り付け方式	嵌合仕様	爆発試験バージョン	いいえ
設置アドバイス	直接実装	開放側面	右
類似端子数	1		

分類

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01
ECLASS 14.0	27-25-01-01		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
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 (UR)	E60693

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	DNVGL certificate Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format

作成日 2024/09/04 3:51:35 CEST

AST 1 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

SAK シリーズ

SAK
Series

エンドブラケット前の最終モジュラ端子台の開口側に、エンドプレートが取り付けられます。エンドプレートの使用は、モジュラ端子台の機能、および指定の定格電圧を保証します。通電部品との接触を防ぎ、最終的な端子に指で触れないようにします。

一般注文データ

種別	AP AST1+5 DB	バージョン
注文番号	0266400000	エンドプレート (端子), ダークページュ, 高さ: 58 mm, 幅: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190176488	Wemid
数量	20 Stück	

Plus



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	DEK 5/6 PLUS MC NE WS	バージョン
注文番号	1011320000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248717644	白色
数量	1,000 Stück	

AST 1 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	DEK 5/6 MC NE BR	バージョン
注文番号	1454900000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118323313	茶色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE OR	バージョン
注文番号	1912090000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248540525	橙色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE GR	バージョン
注文番号	1238330000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118323306	グレー
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609820000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203436	白色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE GE	バージョン
注文番号	1238280000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118038750	黄色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE BL	バージョン
注文番号	1238290000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118267327	青色
数量	1,000 Stück	
種別	DEK 5/6 MC NE GN	バージョン
注文番号	1238310000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118271812	緑色
数量	1,000 Stück	

作成日 2024/09/04 3:51:35 CEST

カタログステータス 31.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

AST 1 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

DEK 5/6



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカは、ふたつのコンポーネントから構成される革新的な複合材を使用しています。マーカのハードベースの外形がコネクタにしっかりと合致します。弾性表面仕上げにより、マーカの取り付けが容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応するために、ストリップの伸張を可能にします。別の1点の長所：表面材の優れた印刷適性により、耐久性および摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpiの印刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。

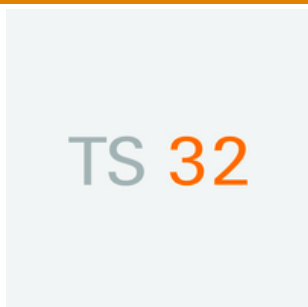
MultiMark で得られるメリット

- 強固な保持と耐久性に優れた印刷
- 連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

一般注文データ

種別	DEK 5/6 MM WS	バージョン
注文番号	2007120000	Dekafix, 端子マーカ, 5 x 6 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392104	
数量	600 Stück	

TS 32



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカ対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

種別	EWK 1	バージョン
注文番号	0206160000	エンドブラケット, ページュ, TS 32, V-0, Wemid, 幅: 9 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190080020	
数量	50 Stück	

AST 1 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

絶縁スリーブ

ケーブルラグ対応絶縁スリーブにより、アプリケーション内の定格電圧を増加させることができます。

一般注文データ

種別	IH 4.8 DB	バージョン
注文番号	0386160000	Wモデルシリーズ, 絶縁スリーブ
GTIN (EAN)	4008190141004	
数量	100 Stück	
種別	IH 6.3 WEM GE	バージョン
注文番号	0386260000	Wモデルシリーズ, 絶縁スリーブ
GTIN (EAN)	4008190164256	
数量	100 Stück	
種別	IH 2.8 DB	バージョン
注文番号	0386060000	Wモデルシリーズ, 絶縁スリーブ
GTIN (EAN)	4008190043414	
数量	100 Stück	

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカを追加で取り付けることができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジュラー端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

一般注文データ

種別	BZT 1 WS 10/5	バージョン
注文番号	1805490000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	
種別	BZT 1 ZA WS 10/5	バージョン
注文番号	1805520000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	

AST 1 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

カスタム印刷



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	DEK 5/6.5 MC SDR	バージョン
注文番号	1609850000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, 顧客の仕様に準拠
数量	180 Stück	

SAK シリーズ

SAK
Series

仕切板は、回路の光分離に使用されるか、または隣接する渡り配線コネクタからの電氣的絶縁に使用されます。エンドプレートとは対照的に、輪郭は隣接する端子台よりも大きくなる場合があります。ただし、アプリケーション内で必要な空気パスおよびクリープパスを維持できなくなるため、この値は小さくしないでください。

一般注文データ

種別	TW AST1/PA HP/DBR/0.5	バージョン
注文番号	0474700000	仕切板 (端子), 暗褐色, 高さ: 65 mm, 幅: 0.5 mm, V-2
GTIN (EAN)	4008190078508	
数量	20 Stück	

種別	TSCH 1	バージョン
注文番号	0319160000	小型パテーション (端子), PA 66, ページュ, 連続動作温度、最大: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190097219	
数量	100 Stück	

AST 1 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Q / SAK



ネジ接続の渡り配線は、取り付けと取り外しが簡単です。大きな接触表面により、高電流でも最大の接触信頼性で伝送することができます。

一般注文データ

種別	Q 4 SAK4	バージョン
注文番号	0336900000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 32 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190036201	(P): 6.00, 絶縁: いいえ, 幅: 24.5 mm
数量	50 Stück	
種別	Q 2 SAK4	バージョン
注文番号	0336700000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 32 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190033842	(P): 6.00, 絶縁: いいえ, 幅: 11 mm
数量	50 Stück	
種別	Q 10 SAK4	バージョン
注文番号	0368800000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 32 A, 極数: 10, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190049478	(P): 6.00, 絶縁: いいえ, 幅: 63.5 mm
数量	20 Stück	
種別	Q 3 SAK4	バージョン
注文番号	0336800000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 32 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190089795	(P): 6.00, 絶縁: いいえ, 幅: 18 mm
数量	50 Stück	

AST 1 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

DEK 5/8



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカーは、ふたつのコンポーネントから構成される革新的な複合材を使用しています。マーカーのハードベースの外形がコネクタにしっかりとハマります。弾性表面仕上げにより、マーカーの取り付けが容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応するために、ストリップの伸張を可能にします。別の1点の長所：表面材の優れた印刷適性により、耐久性および摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpiの印刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。

MultiMark で得られるメリット

- 強固な保持と耐久性に優れた印刷
- 連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

一般注文データ

種別	DEK 5/8 MM WS	バージョン
注文番号	2007130000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392012	
数量	500 Stück	

空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	DEK 5/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609801044	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397111	白色
数量	1,000 Stück	

作成日 2024/09/04 3:51:35 CEST

AST 1 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号で配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	DEK 5/6.5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609840000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, 白色
数量	900 Stück	

テストプラグ



端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

一般注文データ

種別	PS 2.3 RT	バージョン
注文番号	0180400000	テストアダプター (端子), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
数量	20 Stück	

AST 1 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

テストソケット



端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

一般注文データ

種別	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	バージョン
注文番号	0168600000	SAK モデルシリーズ, ソケット
GTIN (EAN)	4008190135225	
数量	50 Stück	

カスタム印刷



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	DEK 5/6 MC SDR	バージョン
注文番号	1609830000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456603	顧客の仕様に準拠
数量	200 Stück	

種別	DEK 5/6 PLUS MC SDR	バージョン
注文番号	1038650000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248767908	顧客の仕様に準拠
数量	200 Stück	