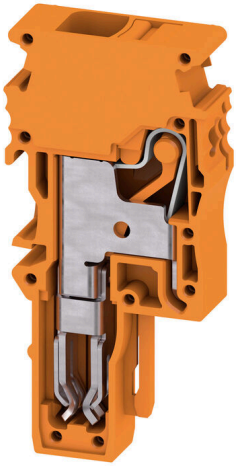
データシート

APG 6 R OR

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

www.weidmueller.com



当社の WeiCoS システム対応プラグは、すべての異なる接続システムで使用できます。品揃えは、1 極から 10 極までの組立済コネクタと、個別の組立済製品を含みます。これにより、すべてのアプリケーションに対して最大限の柔軟性が確保されます。個別調整されたアクセサリは、環境への影響に対する安全性および保護を高めます。

一般注文データ

バージョン	プラグ, 6 mm², 800 V, 41 A, 極数: 1, ダークベージュ
注文番号	3002400000
種別	APG 6 R OR
GTIN (EAN)	4099986903296
数量	50 items

データシート

APG 6 R OR

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	
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号（cURus）	E60693

寸法と重量

深さ	51 mm	奥行き（インチ）	2.0079 inch
高さ	24.3 mm	高さ（インチ）	0.9567 inch
幅	8.1 mm	幅（インチ）	0.3189 inch
正味重量	7.75 g		

温度

周囲温度	-60 °C...85 °C	連続動作温度、最小	-60 °C
連続動作温度、最大	130 °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

CSA評価データ

配線の最大断面（CSA）	8 AWG	電圧規模C（CSA）	300 V
電流の規模C（CSA）	29 A	証明書番号（CSA）	200039-80099474
電圧規模B（CSA）	300 V	電流の規模B（CSA）	29 A
電圧規模D（CSA）	600 V	電流の規模D（CSA）	5 A
配線の最小断面（CSA）	22 AWG		

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大（cURus）	8 AWG	電圧サイズ B（cURus）	600 V
電圧サイズ D（cURus）	600 V	証明書番号（cURus）	E60693
コンダクタサイズフィールド配線、最小（cURus）	22 AWG	コンダクタサイズファクトリ配線最小（cURus）	22 AWG
電流サイズ B（cURus）	37 A	電圧サイズ C（cURus）	600 V
現在のサイズ C（cURus）	37 A	現在のサイズ D（cURus）	5 A
コンダクタサイズフィールド配線、最大（cURus）	8 AWG		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A5	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 8
接続方向	上部	被覆剥き長さ	12 mm
接続方式	PUSH IN	接続数	1
クランプ範囲、最大	6 mm²	クランプ範囲、最小	0.5 mm²
刃寸法	1.0 x 5.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 22
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	6 mm²	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 mm²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	6 mm²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.5 mm²
配線接続断面、細径撚線、最大	6 mm²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm²

APG 6 R OR

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

www.weidmueller.com

技術データ

接続断面、撚線、最大	6 mm²	接続断面、撚線、最小	0.5 mm²
配線接続断面ソリッドコア、最大	6 mm²	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm²

システム仕様

エンドカバープレートの要求	はい	電位数	1

全般

極数	1	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 8
配線接続断面 AWG、最小	AWG 22	標準	IEC60947-7-1に準拠

材料データ

基本材質	Wemid	色	ダークベージュ
操作要素の色	橙色	UL 94 可燃性等級	V-0

評価データ

定格断面	6 mm²	定格電圧	800 V
隣接端子への定格電圧	800 V	定格 DC 電圧	800 V
公称電流	41 A	最大導体電流	41 A
標準	IEC60947-7-1に準拠	定格インパルス耐電圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.31 mW	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3		

追加の技術データ

開放側面	開く	取り付け方式	接続されている

分類

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

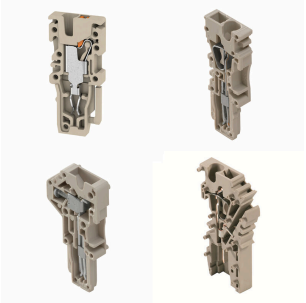
APG 6 R OR

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラグ



当社の WeiCoS システム対応プラグは、すべての異なる接続システムで使用できます。品揃えは、1 極から 10 極までの組立済コネクタと、個別の組立済製品を含みます。これにより、すべてのアプリケーションに対して最大限の柔軟性が確保されます。個別調整されたアクセサリは、環境への影響に対する安全性および保護を高めます。

一般注文データ

種別	APGLE 6	バージョン
注文番号	2762400000	ロック素子 (端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4064675021407	
数量	20 ST	

種別	APGSR 6	バージョン
注文番号	2762390000	ケーブル負荷解放部品 (端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4064675021391	
数量	20 ST	

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はまります。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-A 5/8 MM WS	バージョン
注文番号	2448860000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118462968	
数量	500 ST	

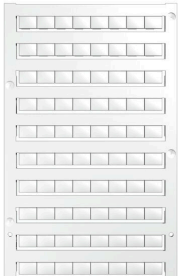
APG 6 R OR

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
• ワイドミ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 5/8 MC NE WS	バージョン
注文番号	1856740000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248400850	白色
数量	800 ST	

スクリュードライバー（マイナス用）

丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、 ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDS 1.0X5.5X150	バージョン
注文番号	2749380000	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 5.5 mm, ブレード長: 150 mm, 刃厚
GTIN (EAN)	4050118895605	み (A): 1 mm
数量	1 ST	

プラグ

当社の WeiCoS システム対応プラグは、すべての異なる接続システムで使用できます。品揃えは、1 極から 10 極までの組立済コネクタと、個別の組立済製品を含みます。これにより、すべてのアプリケーションに対して最大限の柔軟性が確保されます。個別調整されたアクセサリは、環境への影響に対する安全性および保護を高めます。

APG 6 R OR

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	APGCE	バージョン
注文番号	1514490000	コーディングパーツ (端子), Wemid, 橙色, 幅: 3.3 mm
GTIN (EAN)	4050118321906	
数量	50 ST	

種別	MCV APG 6	バージョン
注文番号	2762380000	Aシリーズ, エンドプレート
GTIN (EAN)	4064675021384	
数量	50 ST	