

## APG 2.5 R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

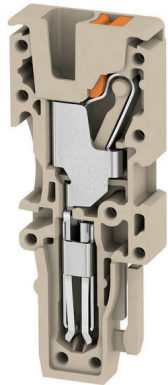
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



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, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24 A, 極数: 1, ダークベージュ
注文番号	<a href="#">1513940000</a>
種別	APG 2.5 R
GTIN (EAN)	4050118321548
数量	50 items

## APG 2.5 R

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	<a href="#">UL ウェブサイト</a>
証明書番号 (cURus)	E60693

## 寸法と重量

深さ	42.5 mm	奥行き (インチ)	1.6732 inch
高さ	16.5 mm	高さ (インチ)	0.6496 inch
幅	5.1 mm	幅 (インチ)	0.2008 inch
正味重量	3.31 g		

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °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)	12 AWG	電圧規模C (CSA)	600 V
電流の規模C (CSA)	20 A	証明書番号 (CSA)	200039-70089609
電圧規模B (CSA)	600 V	電流の規模B (CSA)	20 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)	28 AWG		

## UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (cURus)	12 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)	28 AWG	コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	28 AWG
電流サイズ B (cURus)	20 A	電圧サイズ C (cURus)	600 V
現在のサイズ C (cURus)	20 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)	12 AWG		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続方向	上部	被覆剥き長さ	10 mm
接続方式	PUSH IN	接続数	1
クランプ範囲、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
刃寸法	0.6 x 3.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 28
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	2.5 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、最小	0.14 mm <sup>2</sup>

## APG 2.5 R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	
配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	2.5 mm <sup>2</sup>

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.14 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	
配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.14 mm <sup>2</sup>

## システム仕様

エンドカバープレートの要求レベル数	はい 1	電位数	1
-------------------	---------	-----	---

## 全般

極数	1	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
配線接続断面 AWG、最小	AWG 28	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

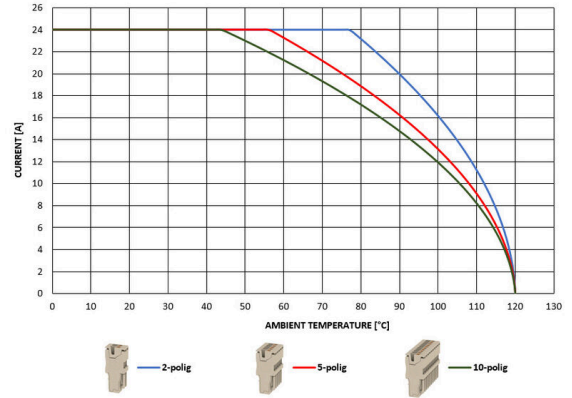
## 評価データ

定格断面	2.5 mm <sup>2</sup>	定格電圧	800 V
定格 DC 電圧	800 V	公称電流	24 A
最大導体電流	24 A	標準	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	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3		

## 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		

Derating APG 2.5...



## APG 2.5 R

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	MCV APG 2.5	バージョン
注文番号	<a href="#">2035590000</a>	Aシリーズ, エンドプレート
GTIN (EAN)	4050118408119	
数量	50 ST	
種別	APGLE 2.5/4	バージョン
注文番号	<a href="#">2457570000</a>	ロックフック (端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4050118473100	
数量	25 ST	
種別	APGSR 2.5/4	バージョン
注文番号	<a href="#">2457580000</a>	ケーブル負荷解放部品 (端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4050118472998	
数量	25 ST	
種別	APGSR 2.5/4 - 4P	バージョン
注文番号	<a href="#">2457590000</a>	ケーブル負荷解放部品 (端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4050118472967	
数量	25 ST	
種別	APGSR 2.5/4 - 8P	バージョン
注文番号	<a href="#">2457600000</a>	ケーブル負荷解放部品 (端子), Wemid, 橙色
GTIN (EAN)	4050118472929	
数量	25 ST	
種別	APGCE	バージョン
注文番号	<a href="#">1514490000</a>	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	