

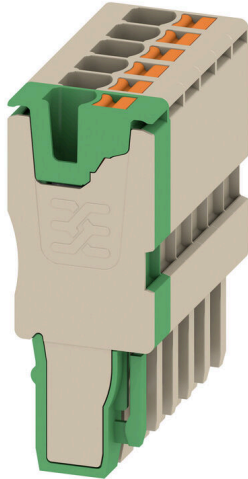
## APG 2.5/6-5BG-GN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24 A, 極数: 6, ページュ
注文番号	<a href="#">2712770000</a>
種別	APG 2.5/6-5BG-GN
GTIN (EAN)	4050118756036
数量	25 items

## APG 2.5/6-5BG-GN

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

ROHS 適合

## 寸法と重量

深さ	16.5 mm	奥行き (インチ)	0.6496 inch
高さ	42.5 mm	高さ (インチ)	1.6732 inch
幅	30.6 mm	幅 (インチ)	1.2047 inch
正味重量	19.3 g		

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	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

## 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	6
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	配線接続断面積 AWG、最小	AWG 28
配線接続断面積、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大		配線接続断面積、ワイヤエンドフェルール 0.14 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	
配線接続断面積、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		配線接続断面積、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	
配線接続断面積、細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面積、細径撚線、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
接続断面積、撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	接続断面積、撚線、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
配線接続断面積ソリッドコア、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面積、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	いいえ 1	電位数	6
-------------------	----------	-----	---

## 全般

極数	6	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 28	標準	IEC60947-7-1に準拠

## 材料データ

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

## 評価データ

定格断面積	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
定格インパルス耐電圧	8 kV	サージ電圧カテゴリー	III

## APG 2.5/6-5BG-GN

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

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

## 技術データ

汚染度 3

## 追加の技術データ

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 2.5/6-5BG-GN

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	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	
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	