

## APG 1.5/10-9BG-GN

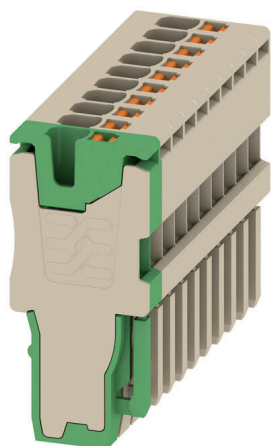
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Los conectores macho para nuestro sistema de WeiCoS están disponibles para todos los sistemas de conexión diferentes. La gama de productos incluye conectores pre-montados de 1 a 10 polos y la posibilidad de un montaje individual. Esto garantiza la máxima flexibilidad para cada aplicación. Los accesorios personalizados aumentan la seguridad y la protección contra las influencias ambientales.

### Datos generales para pedido

Versión	Conector macho, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 17.5 A, Número de polos: 10, Beige oscuro
Código	<a href="#">2719830000</a>
Tipo	APG 1.5/10-9BG-GN
GTIN (EAN)	4050118811292
Cantidad	20 Pieza

## APG 1.5/10-9BG-GN

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	31.15 mm	Profundidad (pulgadas)	1.2264 inch
Altura	14 mm	Altura (pulgadas)	0.5512 inch
Anchura	35 mm	Anchura (pulgadas)	1.378 inch
Peso neto	11.6 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-60 °C...85 °C
Temperatura permanente de trabajo, mín.	-60 °C	Temperatura permanente de trabajo, máx.	130 °C

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A1	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
Dirección de conexión	arriba	Longitud de desaislado	10 mm
Tipo de conexión	PUSH IN	Número de conexiones	10
Sección de embornado, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Dimens. caña destornillador	0,4 x 2,0 mm	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, semirrígido, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>

### Datos del material

Material básico	Wemid	Color	Beige oscuro
Color componentes de accionamiento	naranja	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

### Datos nominales

Sección nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	500 V
Tensión nominal para bornes contiguos	500 V	Tensión nominal DC	500 V
Corriente nominal	17.5 A	Corriente en conductor máximo	17.5 A
Normas	Según IEC 60947-7-1	Resistencia de paso según IEC 60947-7-1.83 mΩ x	
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	0.56 W
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	3

## APG 1.5/10-9BG-GN

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

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

## Datos técnicos

### Generalidades

Número de polos	10	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26	Normas	Según IEC 60947-7-1

### Otros datos técnicos

Tipo de montaje	insertado
-----------------	-----------

### Valores característicos del sistema

Tapa final obligatoria	No	Número de potenciales	10
Número de pisos	1		

### Clasificaciones

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		

## Accesorios

### Sin imprimir



El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.

Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.

- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

Tipo	DEK 5/3.5 MC NE GE	Versión
Código	<a href="#">1369480000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Paso en mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118171860	Weidmueller, amarillo
Cantidad	500 ST	
Tipo	DEK 5/3.5 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1755270000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Paso en mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4032248017348	Weidmueller, blanco
Cantidad	500 ST	

### Impresión especial



El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.

Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.

- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

Tipo	DEK 5/3.5 MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1767730000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Paso en mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4032248102532	Weidmueller, bajo demanda
Cantidad	100 ST	

## Accesorios

www.weidmueller.com

### Sin imprimir



El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.

Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.

- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

Tipo	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	Versión	
Código	<a href="#">2003750000</a>		Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Paso en mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118424430		Weidmueller, blanco
Cantidad	1600 ST		

### Impresión especial



El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.

Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.

- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

Tipo	DEK 5/3.5 PLUS MC SDR	Versión	
Código	<a href="#">2007790000</a>		Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Paso en mm (P): 3.50
GTIN (EAN)	4050118393347		Weidmueller, bajo demanda
Cantidad	320 ST		

## APG 1.5/10-9BG-GN

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Conector macho



Los conectores macho para nuestro sistema de WeiCoS están disponibles para todos los sistemas de conexión diferentes. La gama de productos incluye conectores premontados de 1 a 10 polos y la posibilidad de un montaje individual. Esto garantiza la máxima flexibilidad para cada aplicación. Los accesorios personalizados aumentan la seguridad y la protección contra las influencias ambientales.

### Datos generales para pedido

Tipo	APGCE	Versión
Código	<a href="#">1514490000</a>	Elemento de codificación (borne), Wemid, naranja, Anchura: 3.3 mm
GTIN (EAN)	4050118321906	
Cantidad	50 ST	
Tipo	APGSR 1.5	Versión
Código	<a href="#">2482730000</a>	Protector antitracción (borne), Wemid, naranja
GTIN (EAN)	4050118493993	
Cantidad	25 ST	
Tipo	APGSR 1.5 - 4P	Versión
Código	<a href="#">2482740000</a>	Protector antitracción (borne), Wemid, naranja
GTIN (EAN)	4050118494204	
Cantidad	25 ST	
Tipo	APGSR 1.5 - 8P	Versión
Código	<a href="#">2482750000</a>	Protector antitracción (borne), Wemid, naranja
GTIN (EAN)	4050118494211	
Cantidad	25 ST	
Tipo	APGLE 1.5	Versión
Código	<a href="#">2482720000</a>	Ganchos de enclavamiento (borne), Wemid, naranja
GTIN (EAN)	4050118496253	
Cantidad	25 ST	