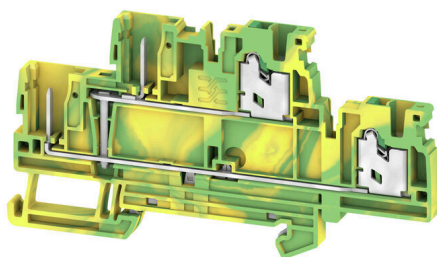


SPGTB 2.5 2T PE 4C/2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Algunas aplicaciones necesitan una solución enchufable y modular para ser más flexibles o para facilitar la instalación. Cuando es necesario prefabricar o reemplazar unidades funcionales completas, se requieren sistemas de conexión modulares y flexibles. Nuestros bornes enchufables se pueden montar rápidamente y se prueban completamente en fábrica.

Datos generales para pedido

Versión	Borne enchufable, SNAP IN, Verde/amarillo, 2.5 mm², Número de conexiones: 4, Número de pisos: 2, TS 35
Código	3051920000
Tipo	SPGTB 2.5 2T PE 4C/2
GTIN (EAN)	4099987021715
Cantidad	50 Pieza

SPGTB 2.5 2T PE 4C/2

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

www.weidmueller.com

Technical data

Homologaciones

Homologaciones



Dimensiones y pesos

Profundidad	51.7 mm	Profundidad (pulgadas)	2.0354 inch
Altura	96 mm	Altura (pulgadas)	3.7795 inch
Anchura	5.1 mm	Anchura (pulgadas)	0.2008 inch
Peso neto	17.33 g		

Temperaturas

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 adicional)

Tipo de conexión, conexión adicional	enchufable
--------------------------------------	------------

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A2	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Dirección de conexión	arriba	Longitud de desaislado	10 mm
Tipo de conexión	SNAP IN	Número de conexiones	4
Sección de embornado, máx.	2.5 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.34 mm ²
Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 22
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2.5 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.34 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2.5 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.34 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	4 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.34 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx. 2.5 mm ²		Sección del conductor, semirrígido, mín. 0.34 mm ²	
Sección transversal de conductor, núcleo 2.5 mm ² rígido, máx.		Sección transversal de conductor, núcleo 0.34 mm ² rígido, mín.	

Datos del material

Material básico	Wemid	Color	Verde/amarillo
Color componentes de accionamiento	verde	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

Datos nominales

Sección nominal	2.5 mm ²	Tensión nominal para bornes contiguos	800 V
Tensión nominal DC	800 V	Normas	IEC 60947-7-2

SPGTB 2.5 2T PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Resistencia de paso según IEC 60947-7-1.33 mΩ x	Sobretensión de choque nominal para bornes contiguos	6 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x 0.77 mW	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3	

Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22
Normas	IEC 60947-7-2	Carril de montaje	TS 35

Otros datos técnicos

Lados abiertos	derecha	enclavable	No
Tipo de fijación	enclavado	Tipo de montaje	TS 35

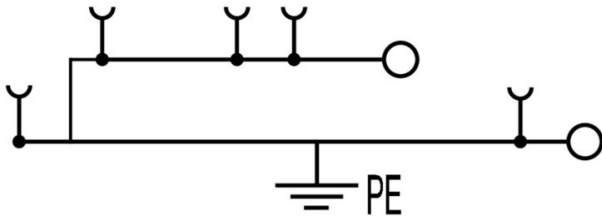
Valores característicos del sistema

Tapa final obligatoria	Sí	Número de pisos	2
Número de puntos de embornado por piso	2	Pisos internos puenteados	Sí
Carril de montaje	TS 35	Función N	No
Función PE	Sí	Función PEN	No

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

Drawings



SPGTB 2.5 2T PE 4C/2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessories****Adaptador de prueba y tomas de prueba**

Para la conexión eléctrica entre los bornes y el equipo de control o revisión se utilizan adaptadores de prueba y conectores macho de control o revisión. De esta manera, se puede establecer un contacto eléctrico en estado cableado y las mediciones pueden realizarse fácilmente.

Datos generales para pedido

Tipo	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Versión
Código	1276300000	Conector macho (borne), Conexión enchufable, 2 mm ² , Número de
GTIN (EAN)	4008190026080	conexiones: 2, Número de polos: 1, Anchura: 9 mm
Cantidad	20 ST	