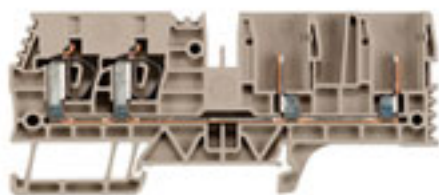


Serie Z ZT 4/4AN/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Imagen de producto



Conexión por muelle con tecnología de conexión directa

La tecnología de conexión directa es un sistema de contacto universal para todos los tipos de conexión de conductor comunes. Su fantástico nivel de flexibilidad convierte la conexión directa en una conexión alternativa rentable.

Datos generales para pedido

Tipo	ZT 4/4AN/2
Código	1848350000
Versión	Serie Z, Borne de paso, Sección nominal: 4 mm², Conexión enchufable, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4032248403516
U.E.	50 Pieza

Serie Z ZT 4/4AN/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	6,5 mm	Anchura (pulgadas)	0,256 inch
Altura	100,5 mm	Altura (pulgadas)	3,957 inch
Profundidad	43 mm	Profundidad (pulgadas)	1,693 inch
Profundidad incl. carril DIN	43,5 mm	Peso neto	18,06 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	40 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	10 °C
Temperatura de almacenamiento	10 °C...40 °C	Temperatura permanente de trabajo, min.	-50 °C
Temperatura permanente de trabajo, max.	120 °C		

Conductor embornable (conexión adicional)

Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión adicional, max.	4 mm ²	Tipo de conexión, conexión adicional	Conexión enchufable
--	-------------------	--------------------------------------	---------------------

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A3	Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Dirección de conexión	arriba	Longitud de desaislado	12 mm
Número de conexiones	2	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 10	Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	6 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0,5 mm ²	Sección de embornado, máx.	6 mm ²
Sección de embornado, mín.	0,13 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	4 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0,5 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	6 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm ²	Tipo de conexión	Conexión enchufable

Datos del material

Material	Wemid	Color	Beige oscuro
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

Datos nominales

Sección nominal	4 mm ²	Tensión nominal	800 V
Tensión máx. de soporte de embornado y sistema enchufable	800 V	Intensidad nominal	32 A
Corriente en conductor máximo	32 A	Normas	IEC 61984, Según IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	1 mΩ	Sobretensión de choque nominal	8 kV
Grado de polución	3		

Datos nominales según CSA

Corriente Gr C (CSA)	28 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-1720292
Sección máx. del conductor (CSA)	10 AWG	Sección mín. del conductor (CSA)	26 AWG
Tensión Gr C (CSA)	600 V		

Serie Z ZT 4/4AN/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos nominales según UL

Corriente Gr C (cURus)	28 A	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus)	10 AWG	Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus)	26 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus)	10 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	26 AWG
Tensión Gr C (cURus)	600 V		

Otros datos técnicos

Lados abiertos	derecha	Tipo de montaje	enclavado
Versión a prueba de explosivos	No		

Valores característicos del sistema

Versión	2 conexiones directas - 2 conexiones term. plano enchufable, enchufable	Tapa final obligatoria	Sí
Número de pisos	1	Número de puntos de embornado por piso	2
Número de potenciales por piso	1	Pisos internos puenteados	No
Conexión PE	No	Carril	TS 35

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Datos de ingeniería	STEP
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks
Folleto/catálogo	CAT 1 TERM 16/17 EN
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1131_20160418_1475_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad [Safety Information](#)

Serie Z
ZT 4/4AN/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

