Hoja técnica

ZTA ZT2.5

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto

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

Versión	Accesorios, Adaptador de prueba, 17.5 A
Código	1827080000
Tipo	ZTA ZT2.5
GTIN (EAN)	4032248411276
Cantidad	25 Pieza

ZTA ZT2.5

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS	Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	50.5 mm	Profundidad (pulgadas)	1.9882 inch
Altura	20 mm	Altura (pulgadas)	0.7874 inch
Anchura	5.1 mm	Anchura (pulgadas)	0.2008 inch
Peso neto	5.52 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-50 °C...75 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C	Temperatura permanete de trabajo, max.	120 °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)

Dirección de conexión	lateral	Par de apriete, max.	0.3 Nm
Par de apriete, min.	0.3 Nm	Longitud de desaislado	10 mm
Tipo de conexión	Conexión enchufable	Número de conexiones	1
Sección de embornado, máx.	1 mm²	Sección de embornado, mín.	0.5 mm²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.5 mm²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2.5 mm²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.5 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	1 mm²
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm²	Sección del conductor, semirrígido, máx.	4 mm²
Sección del conductor, semirrígido, mín.	0.5 mm²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	1 mm²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.5 mm²		

Datos del material

Material básico	Wemid	Color	negro
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

Datos nominales

Sección nominal	1 mm²	Tensión nominal	250 V
Tensión nominal DC	250 V	Corriente nominal	17.5 A
Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	2.37 mΩ	Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	0.43 W

Dimensiones

Paso en mm (P)	5.10 mm	Altura con TS 35	50.5 mm

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Generalidades

Número de polos	1	Indicación de montaje	Montaje directo

Otros datos técnicos

con espiga de sujeción	No	Indicación de montaje	Montaje directo

Valores característicos del sistema

Versión	para bornes	Número de potenciales	1
Número de pisos	1	Número de puntos de embornado por piso	1

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002555	ETIM 9.0	EC002555
ETIM 10.0	EC002555	ECLASS 14.0	27-25-03-04
ECLASS 15.0	27-25-03-04		