

FTA-C300-32DO-RSLIM-Z

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



Similar a la ilustración

FTA aisladas para entrada/salida digitales de C300 Honeywell IOTA's.

Interfaces aislados (FTA) para conectar a las IOTAS digitales de Honeywell C300.

- Clara identificación: Mismo conector y orientación en la FTA y en la IOTA.
- El indicador luminoso (LED) muestra el estado de conmutación.
- Alta capacidad de conmutación de corriente en un compacto diseño
- Posibilidad de alimentar la IOTA desde el FTA (protección por fusible)
- Tornillo o conexión directa

Datos generales para pedido

Disponible hasta	2014-05-20
Tipo	FTA-C300-32DO-RSLIM-Z
Código	1221580000
Versión	1-hilo, Conexión directa
GTIN (EAN)	4050118005080
U.E.	1 Pieza

FTA-C300-32DO-RSLIM-Z

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

Longitud	368 mm	Longitud (pulgadas)	14,488 inch
Anchura	133 mm	Anchura (pulgadas)	5,236 inch
Altura	95 mm	Altura (pulgadas)	3,74 inch
Peso neto	1.800 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	60 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C
Temperatura de servicio, max.	50 °C	Temperatura de servicio, min.	-25 °C
Temperatura de servicio	-25...50 °C	Temperatura de almacenamiento	-40...60 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Características generales

Indicación de estado LED por relé	Verde	Separación por relé	No
Fusible por relé	No	Interruptores	No
Indicación de estado LED de alimentación	Amarillo	Fusible de tensión de alimentación	5 A

Datos de conexión

Conexión (lado de control)	SLDV-THR 5.08	Número de polos (lado de control)	64 polos
Conexión (lado campo)	LP3R 5.08mm	Alimentación de conexión	LP2N 5.08mm
Sistema de cableado	1-hilo		

Especificaciones de entrada

Tensión de entrada	24 V DC ± 10%	Corriente de entrada	13 mA
--------------------	---------------	----------------------	-------

Especificaciones de salida

Tipo de relé	RSS	Tipo de salida	Contacto libre de potencial
Material contactos	AgNi 90/10	Tensión nominal	250 V
Máxima corriente permanente AC	4 A		

Conexión de campo

Tipo de conexión	Conexión directa	Sección de embornado, mín.	0,13 mm ²
Sección de embornado, máx.	2,5 mm ²	Rígido, mín. H05(07) V-U	0,13 mm ²
Rígido, máx. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,13 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	2,5 mm ²	Sección para puntera, max.	1,5 mm ²
Sección para puntera con collar de plástico, mín.	0,25 mm ²	Terminales con aislamiento de plástico, máx.	1,5 mm ²
Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Sección de conductor máx., AWG	AWG 14
Longitud de desaislado	6 mm		

FTA-C300-32DO-RSLIM-Z

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

Conexión de alimentación

Tipo de conexión	Conexión directa	Sección de embornado, mín.	0,13 mm ²
Sección de embornado, máx.	2,5 mm ²	Rígido, mín. H05(07) V-U	0,13 mm ²
Firme, máx. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,13 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	2,5 mm ²	Sección para puntera, max.	1,5 mm ²
Flexible con manguito, mín.	1,5 mm ²	Sección para puntera con collar de plástico, max.	0,25 mm ²
Sección del conductor, mín., AWG	AWG 14	Sección del conductor, máx., AWG	AWG 26
Longitud de desaislado	6 mm		

Clasificaciones

ETIM 4.0	EC000237	ETIM 6.0	EC002780
eClass 6.2	27-24-22-04	eClass 7.1	27-24-22-04
eClass 9.0	27-14-11-52	eClass 9.1	27-24-22-16

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

Folleto/catálogo [CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)

FTA-C300-32DO-RSLIM-Z

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

