

FAD FAD CTLX HE20 16DI

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

Los adaptadores frontales para tarjetas de Rockwell Control-Logix de 20 y 36 polos. La tensión de alimentación puede ser suministrada directamente al adaptador frontal y puede ser distribuida de forma común o separada por byte (8 señales).

Datos generales para pedido

Tipo	FAD CTLX HE20 16DI
Código	1127910000
Versión	Interfaz, FAD, Específico, Conectores según IEC 60603-13 / DIN 41651 20p
GTIN (EAN)	4032248909438
U.E.	1 Pieza

FAD FAD CTLX HE20 16DI

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	34,5 mm	Longitud (pulgadas)	1,358 inch
Anchura	110 mm	Anchura (pulgadas)	4,331 inch
Peso neto	40 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

Datos de conexión

Conexión (lado campo)	Conectores según IEC 60603-13 / DIN 41651 20p	Conexión a PLC	Rockwell Control-Logix
Conexión a la tarjeta	1756-IB16, 1756-IC16, 1756-IN16	Conector de alimentación	SL/BLZ 3.5 mm

Especificaciones

Tensión de servicio	30 V AC / 60 V DC	Corriente máxima por canal	1 A
Corriente máxima por byte	2 A		

Aislamiento aplicado (EN50178)

Conformidad	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento nominal	< 50 V AC
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50µs)	0,5 kV	Prueba de rigidez dieléctrica	0,35 kVAC

Conexión de alimentación

Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, mín.	0,08 mm ²
Sección de embornado, máx.	1,5 mm ²	Rígido, mín. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Firme, máx. H05(07) V-U	1,5 mm ²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Sección para puntera, max.	1,5 mm ²
Sección del conductor, mín., AWG	AWG 28	Sección del conductor, máx., AWG	AWG 14
Par de apriete, mín.	0,2 Nm	Par de apriete, máx.	0,25 Nm
Longitud de desaislado	6 mm		

Clasificaciones

ETIM 5.0	EC002780	ETIM 6.0	EC002584
eClass 6.2	27-24-22-04	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-14-11-52	eClass 9.0	27-33-02-92
eClass 9.1	27-24-22-92		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

FAD FAD CTLX HE20 16DI

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

