



Similar a la ilustración

Los interfaces analógicos son suministrados con conectores Sub-d metálicos ofreciendo así un apantallamiento adecuado, necesario para la transmisión de señales analógicas. Además, disponen de seccionadores y puntos de prueba muy útiles para la medida de tensión o corriente.

Datos generales para pedido

Versión	Interfaz, RS, 2-hilos, Conexión directa
Código	1308230000
Tipo	RS 4AIO DP SD Z
GTIN (EAN)	4050118110470
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Última fecha de pedido	2026-02-10T00:00:00+01:00

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E141197

Dimensiones y pesos

Profundidad	72 mm	Profundidad (pulgadas)	2.8346 inch
Altura	87 mm	Altura (pulgadas)	3.4252 inch
Anchura	75 mm	Anchura (pulgadas)	2.9527 inch
Peso neto	141.68 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40...60 °C	Temperatura de servicio	-20...50 °C
-------------------------------	-------------	-------------------------	-------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6a, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

Datos nominales UL

Corriente nominal IN	0.5 A	Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C	
Temperatura de funcionamiento UL, máx.	25 °C	Tensión nominal UN	≤ 25 V AC 50 V DC
Tensión nominal DC UN (alimentación)	24 V	Corriente nominal (alimentación)	3 A
Fusible de corriente nominal (alimentación)	3.15 A		

Características generales

Indicación de estado LED por canal	No	Desconexión por canal	No
Punto de medida de tensión	No	Puntos de prueba amperímetro	No
Tipo de punto de prueba	No	Indicación de estado LED de alimentación	No
Fusible de tensión de alimentación	3,15 A	Polaridad de masa	configurable como positivo o negativo mediante puente enchufable

Datos de conexión

Número de polos (lado de control)	15 polos macho	Alimentación de conexión	LMNZF 5.08mm
Conexión del cable de tierra	Apantallamiento en conector SUB-D	Sistema de cableado	2-hilos
Conexión (lado campo)	LMNZF 5.08mm	Conexión (lado de control)	Conectores sub-D, conformes a IEC 60807 / DIN 41652

Datos técnicos

Especificaciones

Tensión de servicio	≤ 25 V AC / 50 V DC	Corriente máx. por común	3,15 A
Corriente máxima por canal	0.5 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)	0.8 kV	Tensión de prueba de aislamiento AC	0.35 kV

Conexión de campo

Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Tipo de conexión	Conexión directa
Terminales con aislamiento de plástico, máx.	2.5 mm ²	Sección para puntera con collar de plástico, mín.	0.5 mm ²
Sección para puntera, máx.	2.5 mm ²	Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Rígido, máx. H05(07) V-U	6 mm ²
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Longitud de desaislado	6 mm
Par de apriete, máx.	0.6 Nm	Par de apriete, mín.	0.5 Nm
Sección de embornado, máx.	2.5 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.13 mm ²
Sección de conductor máx., AWG	AWG 12		

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	0.5 mm ²
Firme, máx. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²	Sección para puntera, máx.	2.5 mm ²
Flexible con manguito, mín.	0.5 mm ²	Sección para puntera con collar de plástico, máx.	2.5 mm ²
Sección del conductor, mín., AWG	AWG 26	Sección del conductor, máx., AWG	AWG 12
Par de apriete, mín.	0.5 Nm	Par de apriete, máx.	0.6 Nm
Longitud de desaislado	6 mm		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Dibujos

