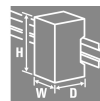
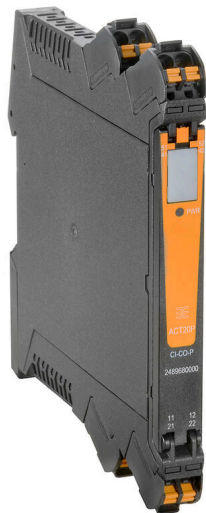


ACT20P-2CI-2CO-ILP-P

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

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración



ACT20P – la solución flexible

- Convertidores y aisladores de señales precisos y altamente funcionales
- Palancas de desbloqueo que simplifican la manipulación

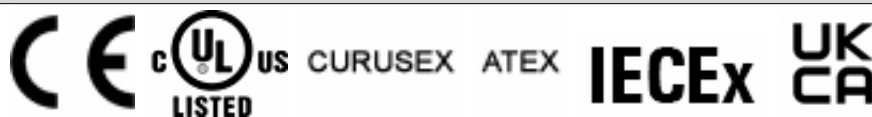
Datos generales para pedido

Versión	Aisladores pasivos, Entrada : 2 x 0(4) - 20 mA, (alimentado por bucle de corriente), Salida : 2 x 0(4) - 20 mA, Alimentado por bucle de corriente de entrada
Código	7760054358
Tipo	ACT20P-2CI-2CO-ILP-P
GTIN (EAN)	4050118559729
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURusEX)	E338066
N.º de certificado (cULus)	E469563

Dimensiones y pesos

Profundidad	114 mm	Profundidad (pulgadas)	4.4882 inch
Altura	127.1 mm	Altura (pulgadas)	5.0039 inch
Anchura	12.5 mm	Anchura (pulgadas)	0.4921 inch
Peso neto	140 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento		Temperatura de servicio	-20 °C...60 °C
Humedad a temperatura de servicio	0...95 % (sin condensación)	Humedad	5...95 % (sin condensación)

Probabilidad de avería

SIL según IEC 61508	Ninguno
---------------------	---------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

Entrada

Sensor	Sensor de 4 hilos (con su propia fuente de alimentación), Fuente de corriente	Número de entradas	2
Caída de tensión, entrada de corriente	≤ 3.5 V @ I input = 20 mA		

Salida

Número de salidas	2	Corriente de resistencia de carga	≤ 600 Ω
Tipo	activo, el control conectado debe ser pasivo	Corriente de salida	0...20 mA (si entrada: 0...20 mA), 4...20 mA (si entrada: 4...20 mA)

Datos generales

Precisión	< 0,1 % del valor final	Tipo de protección	IP20
Tensión de alimentación	Entrada alimentada por bucle de corriente de 4...20 mA	Tiempo de respuesta	≤ 1 ms

ACT20P-2CI-2CO-ILP-P

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Carril de montaje	TS 35	Potencia admitida nominal	2 VA
Configuración	ninguna	Altitud de funcionamiento	≤ 2000 m

Coordenadas de aislamiento

Sobretensión de choque fijo	4 kV (1,2/50 µs)	Normas EMC	EN 61326-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Tensión de aislamiento	2 kV entradas / salidas	Tensión nominal	300 V

Datos para aplicaciones Ex (ATEX)

identificar	II 3 G Ex ec IIC T6 Gc	IECEx - identificación de gas	Ex ec IIC T6 Gc
-------------	------------------------	-------------------------------	-----------------

Datos de conexión

Tipo de conexión	PUSH IN	Par de apriete, min.	0.4 Nm
Par de apriete, max.	0.6 Nm	Sección de embornado, conexión nominal	2.5 mm²
Sección de embornado, mín.	0.5 mm²	Sección de embornado, máx.	2.5 mm²
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14
Sección de conexión del conductor, rígido, mín.	0.2 mm²	Sección de conexión del conductor, rígido, máx.	2.5 mm²
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	2.5 mm²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.5 mm²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2.5 mm²

Descripción del artículo

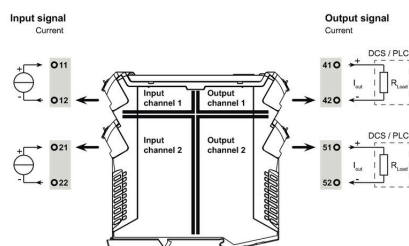
Descripción del producto	Los aisladores pasivos fijos ACT20P-2CI-2CO-ILP-S (bicanal) aíslan las señales de fuente de corriente analógicas estándar. Una señal de corriente de entrada analógica se convierte linealmente en una señal de corriente de salida analógica y galvánicamente aislada. El dispositivo se alimenta mediante un bucle de corriente de entrada. Propiedades • Separación galvánica de 4 vías (dispositivo bicanal) entre todas las entradas y salidas.
--------------------------	--

Clasificaciones

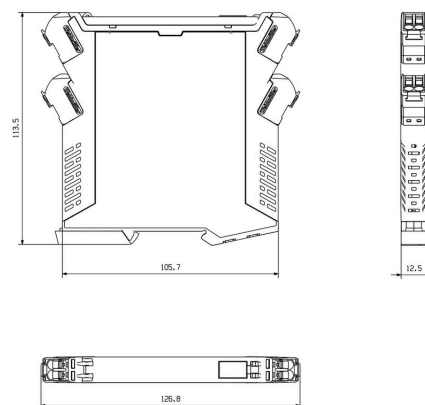
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

Dibujos

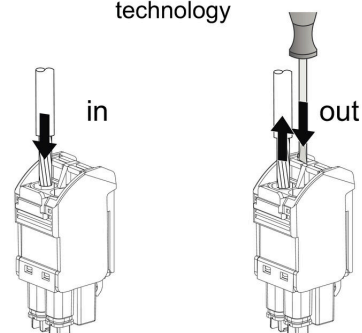
Connection diagram



Dibujo acotado



PUSH IN technology



Accesorios

Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

Tipo	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Versión
Código	1912130000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 13.5 mm, PA 66, Color:
GTIN (EAN)	4032248541164	transparente, enchufable
Cantidad	5 ST	
Tipo	ESG 6.6/11 BHZ 5.00/02	Versión
Código	1082490000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 11 mm, PA 66, Color: blanco,
GTIN (EAN)	4032248845330	enchufable
Cantidad	200 ST	