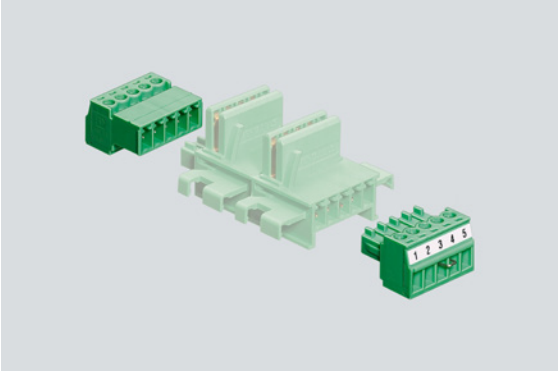
Aisladores

Juego de bornes pac-Bus
ISpac
9194/50-01 Nº de art. 160730



- Reducción de costes gracias a un cableado más rápido de los dispositivos ISpac
- Montaje que no requiere herramientas y fijación sobre rieles DIN estándar - ampliable en cualquier momento
- Adecuado para ambientes industriales con vibraciones

MY R. STAHL **9194A**

El set de bornes pac-Bus permite la alimentación directa de 24 V CC en un segmento pac-Bus constituido por los elementos 9194/31-17 o 9294/31-12. Además, el set es necesario para leer el mensaje de errores colectivos de módulos ISpac 91xx.

Datos técnicos

Protección contra explosiones	
Aplicaciones (zonas)	2
Homologación IECEx gas	IECEx BVS 10.0042 X
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex ec IIC T4 Gc
Homologación ATEX gas	BVS 03 ATEX E 213 X
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Homologación FMus	FM16US0122X
Homologación cFM	FM16CA0067X
Marcado cFMus	Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D; Class I, Zone 2, IIC T4 at Ta = 70°C
Certificaciones	ATEX (BVS), Canadá (FM), EE.UU. (FM), IECEx (BVS), India (PESO)
Certificado de conformidad	ATEX (EUK)
Datos eléctricos	
Conexión	Bornes de rosca, de 5 polos, máx. 1,5 mm²
Alimentación auxiliar	
Tensión nominal	24 V CC
Corriente asignada	4 A
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-20 °C ... +70 °C
Temperatura ambiente	-4°F ... +158°F
Temperatura de almacenamiento	-40 °C ... +80 °C
Temperatura de almacenamiento	-40°F ... +176°F
Humedad relativa máxima	95 %
Utilización en altura	< 2000 m
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP) bornes	IP20

Aisladores

Juego de bornes pac-Bus
ISpac
9194/50-01 Nº de art. 160730

Datos mecánicos	
Resistencia al fuego (UL 94)	V0
Material del envolvente	PA 6.6
Peso	8 g
Peso	0,02 lb
Montaje / Instalación	
Tipo de montaje	Raíl DIN NS35/15, NS35/7,5
Posición de montaje	horizontal vertical
Tipo de conexión	Borne de rosca
Sección transversal mínima rígida	0,2 mm²
Sección transversal máxima flexible	1,5 mm²
Sección transversal mínima flexible	0,2 mm²
Sección transversal máxima flexible	1,5 mm²
Temperatura ambiente AWG	24 ... 16

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones

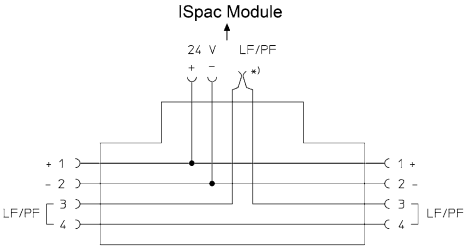


Diagrama de conexión 9194

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.