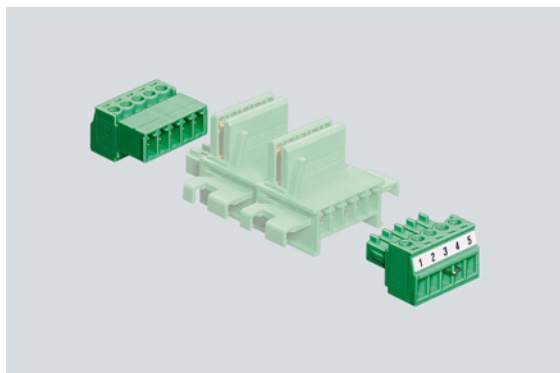




- Reduzierte Kosten durch schnellere Verdrahtung von ISpac-Geräten
- Werkzeuglose Montage und Aufrasten auf Standard-DIN-Schienen - jederzeit erweiterbar
- Geeignet für industrielle Umgebungen mit Vibrationen

WebCode **9194A**



Das pac-Bus Klemmenset erlaubt die direkte Einspeisung von 24 V DC in ein pac-Bus Segment bestehend aus den Elementen 9194/31-17 und/oder 9294/31-12. Zusätzlich ist das Set erforderlich, um die Sammelfehlermeldung von ISpac Modulen 91xx auszulesen.

Technische Daten

Explosionsschutz

Einsatzbereich (Zonen)	2
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx BVS 10.0042 X
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex ec IIC T4 Gc
ATEX Bescheinigung Gas	BVS 03 ATEX E 213 X
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Bescheinigung FMus	FM16US0122X
Bescheinigung cFM	FM16CA0067X
Kennzeichnung cFMus	Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D; Class I, Zone 2, IIC T4 at Ta = 70°C
Bescheinigungen	ATEX (BVS), IECEx (BVS), Indien (PESO), Kanada (FM), USA (FM)

Elektrische Daten

Anschluss	Schraubklemmen 5-polig, max. 1,5 mm ²
-----------	--

Hilfsenergie

Nennspannung	24 V DC
Nennstrom	4 A

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 °C ... +70 °C
Umgebungstemperatur	-4°F ... +158°F
Lagertemperatur	-40 °C ... +80 °C
Lagertemperatur	-40°F ... +176°F
Maximale relative Feuchte	95 %
Verwendung in Höhe	< 2000 m

Mechanische Daten

Schutzart (IP) Klemmen	IP20
Brandfestigkeit (UL 94)	V0
Gehäusematerial	PA 6.6
Klemmbereich AWG	28 – 16

Trennstufen

pac-Bus Klemmenset

ISpac

9194/50-01 Art. Nr. 160730



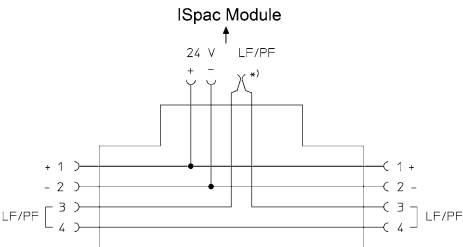
Mechanische Daten

Anschlussquerschnitt	0,2-2,5 mm² flexibel 0,2-2,5 mm² starr 0,25-2,5 mm² flexible mit Aderendhülse
Anschlussquerschnitt AWG	28 ... 16
Gewicht	0,008 kg
Gewicht	0,02 lb

Montage / Installation

Montageart	DIN-Schiene NS35/15, NS35/7,5
Einbaulage	waagrecht senkrecht
Anschlussart	Schraubklemme

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



Anschlussplan 9194

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.