

Trennstufen

pac-Bus Einzelement

ISpac

9294/31-12 Art. Nr. 262928



- 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 **9294A**



Der pac-Bus 9294/31-12 versorgt 30 ... 50 ISpac-Geräte der Reihen 92xx. Die Hilfsenergie lässt sich über das Klemmenset 9194/50-01 in das pac-Bus Segment einspeisen. Für eine redundante Einspeisung und das Auslesen der Sammelfehlermeldung kann alternativ das Einspeisemodul 9193/21-11-11 eingesetzt werden.

Der pac-Bus kann auf Hutschienen NS 35/15 und NS35/7,5 aufgerastet werden.

Der pac-Bus 9294/31-12 kann mit dem pac-Bus 9194/31-17 kombiniert werden.

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
Bescheinigungen	ATEX (BVS), EAC (ENDCE), IECEX (BVS)
Schiffszulassung	CCS

Elektrische Daten

Anschluss	mittels pac-Bus Klemmenset 9194/50-01 oder Einspeisemodul 9193/21-11-11.
-----------	--

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
Rastermaß	12,5 mm
Breite Zoll	0,5 in

Trennstufen

pac-Bus Einzelement

ISpac

9294/31-12 Art. Nr. 262928



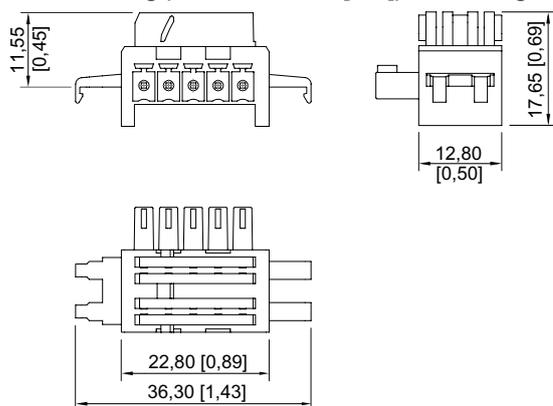
Mechanische Daten

Länge Zoll	1,43 in
Gewicht	0,006 kg
Gewicht	0,01 lb

Montage / Installation

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

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



Reihe 9294

Zubehör

Einspeisemodul		Art. Nr.
	Redundante Einspeisung der 24 V DC Hilfsenergie (mit Sicherung) und Auslesen der Sammelfehlermeldung von ISpac Modulen der Reihe 92xx, die diese Funktion unterstützen. Anschluss Federzugklemme	268184
Klemmenset für pac-Bus		Art. Nr.
	Für Einspeisung der 24 V DC Hilfsenergie über Klemmen (Alternative zur Verwendung des Einspeisemoduls 9193/21-11-11), mit Brücke für Fehlermeldekette für ISpac Module 91xx	160730

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