



- Kompakte Abmessungen
- Robustes Design
- Einfache Bedienung
- Redundante Versorgung mit Hilfsenergie

A3

MY R. STAHL 9295A



Die pac-Träger der Reihe 9295 dienen zur einfachen und komfortablen Integration von ISpac-Trennstufen der Reihen 92xx in Automatisierungssysteme über vorkonfigurierte Systemkabel. Der Anschluss an die Automatisierungssysteme erfolgt entweder über Steckverbinder oder Klemmblöcke.

Der pac-Träger wird durch ISpac Geräte der Reihe 92xx komplettiert. Je nach Ausführung werden die pac-Träger Varianten mit 8 oder 16 Geräten bestückt. Beim Einsatz von zweikanaligen Geräten lassen sich so bis zu 32 Kanäle mit einem pac-Träger abdecken.

Die unterschiedlichen Varianten der Reihe sind entweder auf eine I/O-Baugruppe eines Automatisierungssystems zugeschnitten oder decken als universelle Ausführung verschiedene Anwendungsfelder ab.

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in			•			

Auswahltabelle								
Anschluss HART-Multiplexer		Ja						
Anzahl der Kanäle	Anzahl der Steckplätze	Signalart	Anwendung	I/O Typ	Anschluss Signale zu SPS/PLS	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
16	8	DI, DO, AI, AO	Universal	Universal	Sub-D 37, Buchse	9295/12H2-XX0-08A5	287464	600 g
32	16	DI, DO, AI, AO	Universal	Universal	2 x Sub-D 37, Buchse	9295/22H2-XX0-08B3	287466	800 g
		DI, DO, AI, AO	Universal	Universal	Schraubklemmenblock	9295/22H2-XX0-08D6	287465	800 g
Anschluss HART-Multiplexer		Nein						
Anzahl der Kanäle	Anzahl der Steckplätze	Signalart	Anwendung	I/O Typ	Anschluss Signale zu SPS/PLS	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
16	8	DI, DO, AI, AO	Universal	Universal	Sub-D 37, Buchse	9295/12A1-FX1-01U1	323017	600 g
	16	16 x DI, DO, AI, AO	Siemens, ET-200SP HA	CIO	Sub-D 37, Buchse	9295/21AH-SI3-01A5	352475	800 g

Technische Daten	
Explosionsschutz	
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex ec nC IIC T4 Gc
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 3 G Ex ec nC IIC T4 Gc
Bescheinigungen	ATEX (BVS), IECEX (BVS), SIL (exida)

Technische Daten

Explosionsschutz

Konformitätserklärungen ATEX (EUK)

Hilfsenergie

Hilfsenergie 24 V DC

Redundante Einspeisung Ja, diodenentkoppelt

Austauschbare Sicherung Ja

Ausgang

Fehlermeldung Drahtbruch/Kurzschluss/Fehler ISpac Modul, Ausfall/Unterspannung Hilfsenergie, Ausfall redundante Hilfsenergie, Fehler HART Multiplexer

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -25°C ... +50 °C

Lagertemperatur -30°C ... +70°C

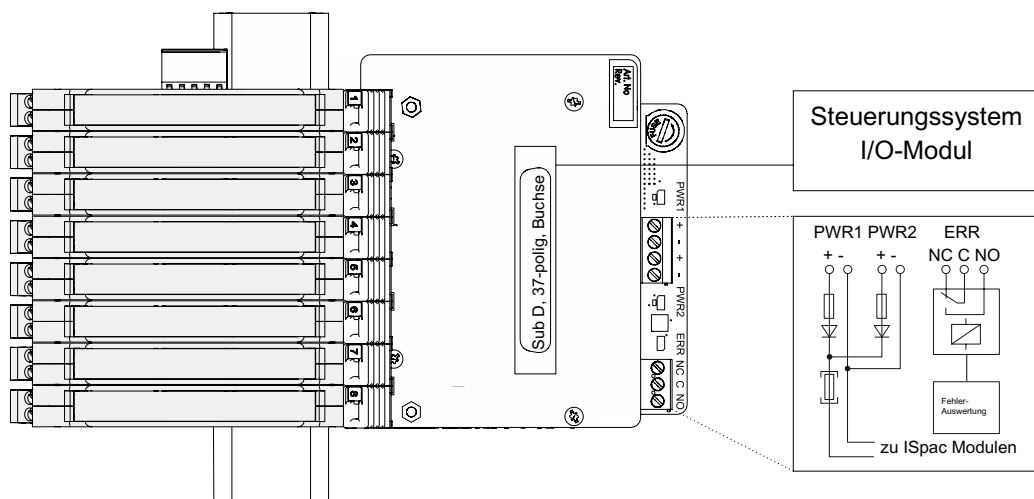
Montage / Installation

Montageart Hutschiene oder Montageplatte

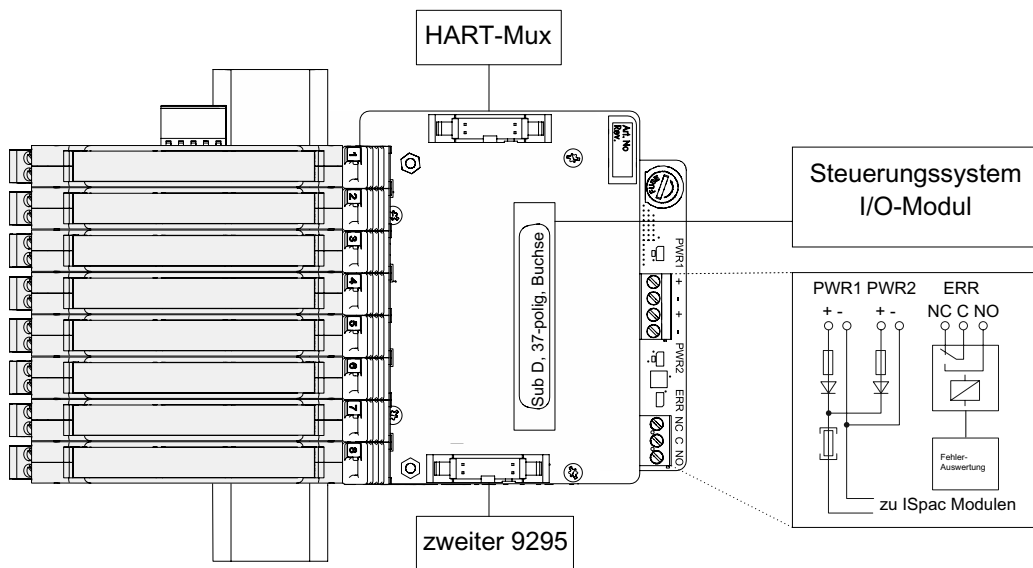
Einbaulage Ausrichtung der Anschlussklemmen für die Hilfsenergie nach oben, links oder rechts

Anschlussart Schraubklemme

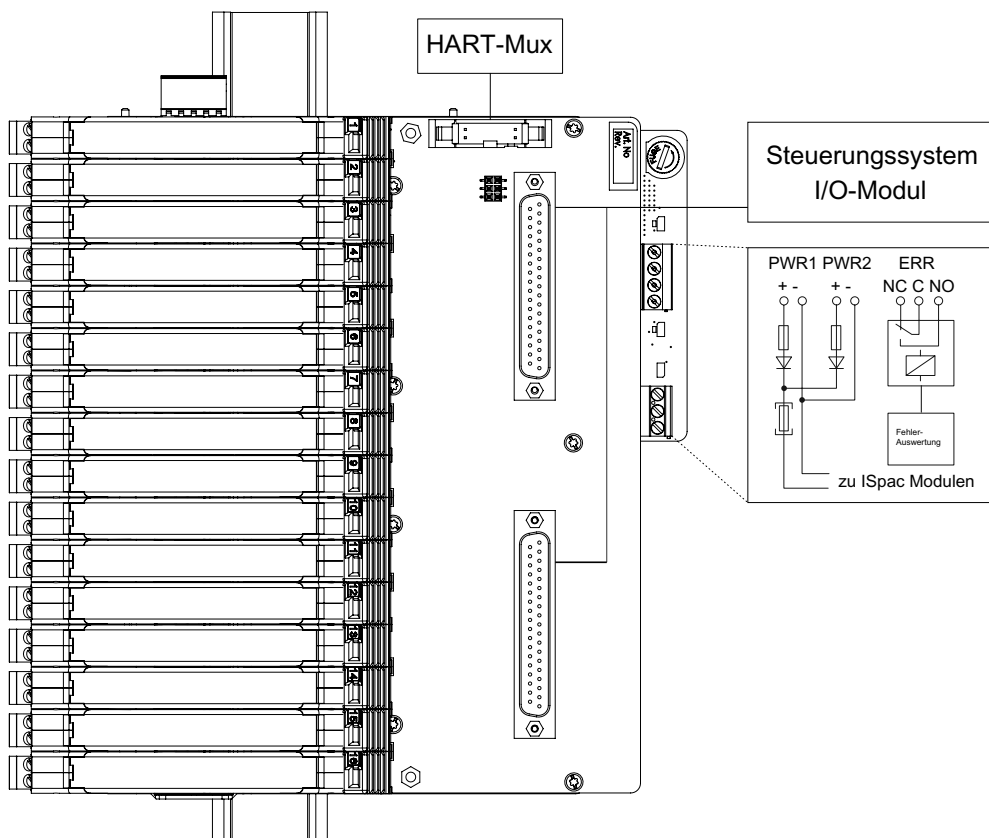
Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



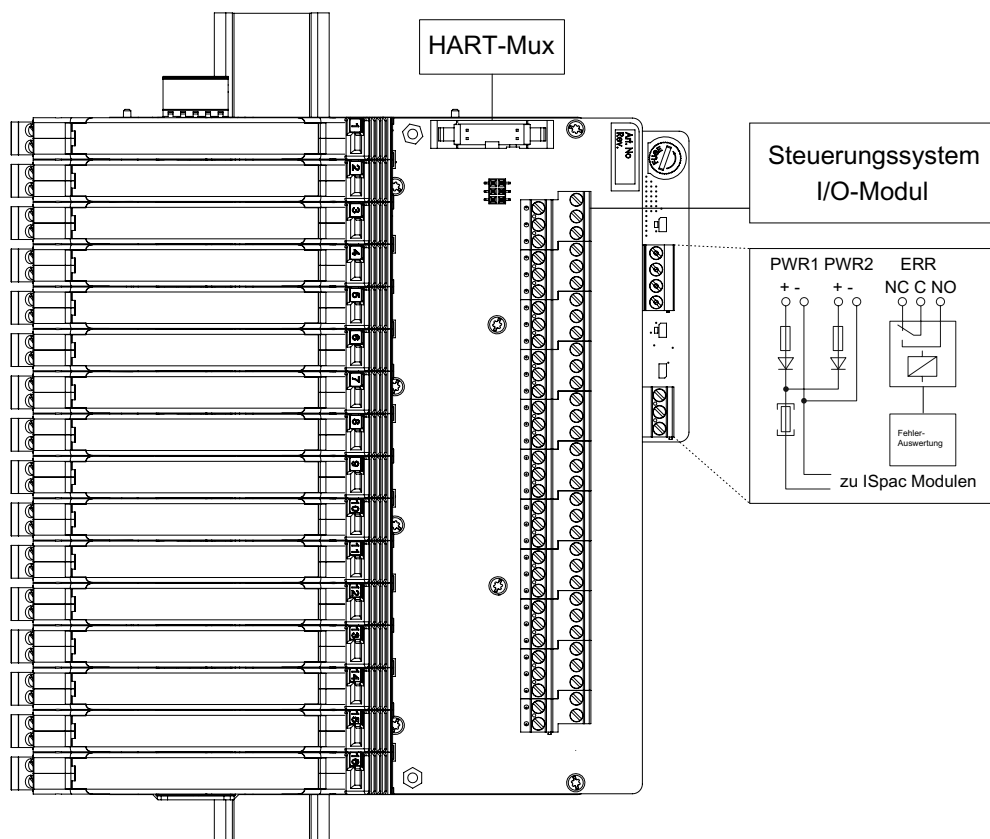
Anschlussbild 9295/12A1-FX1-01U1



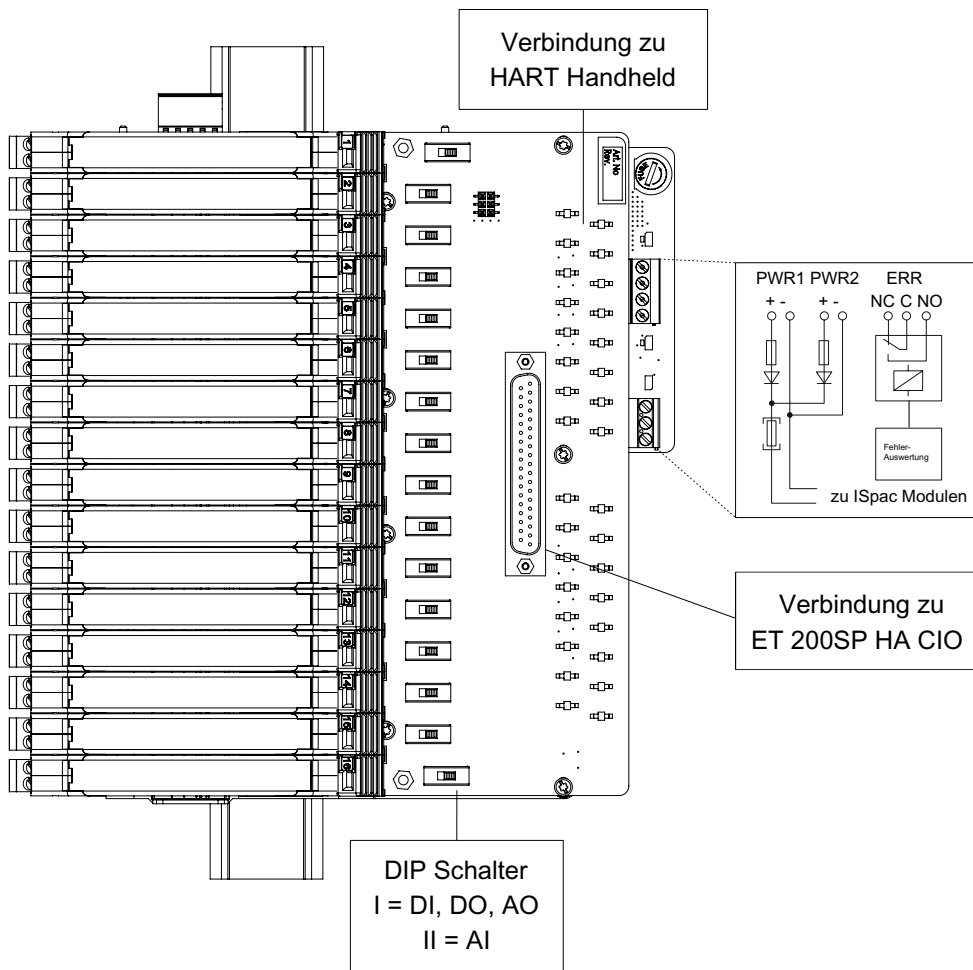
Anschlussbild 9295/12H2-XX0-08A5



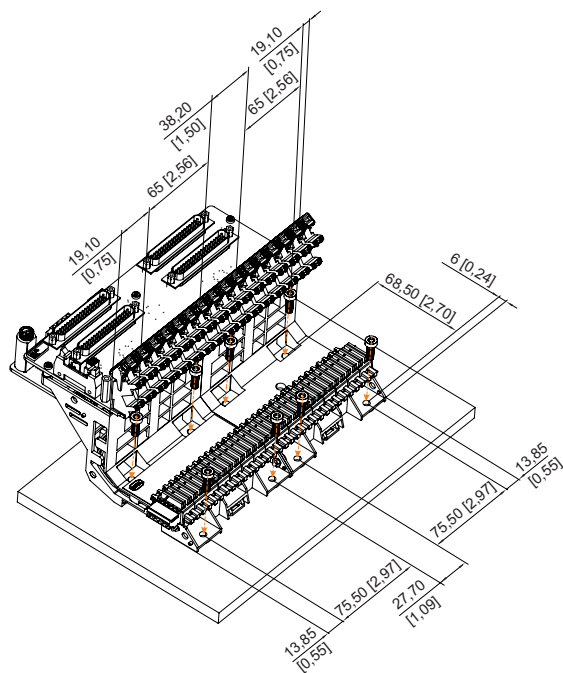
Anschlussbild 9295/22H2-XX0-08B3



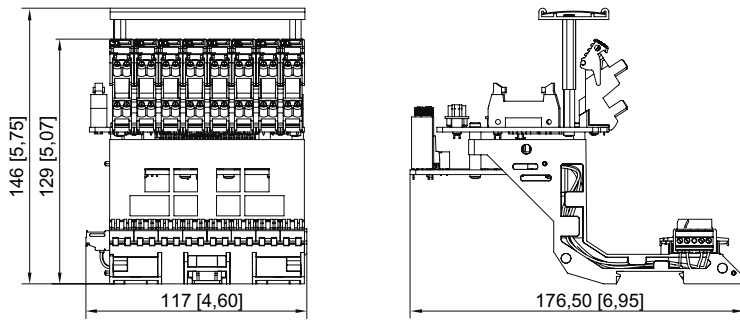
Anschlussbild 9295/22H2-XX0-08D6



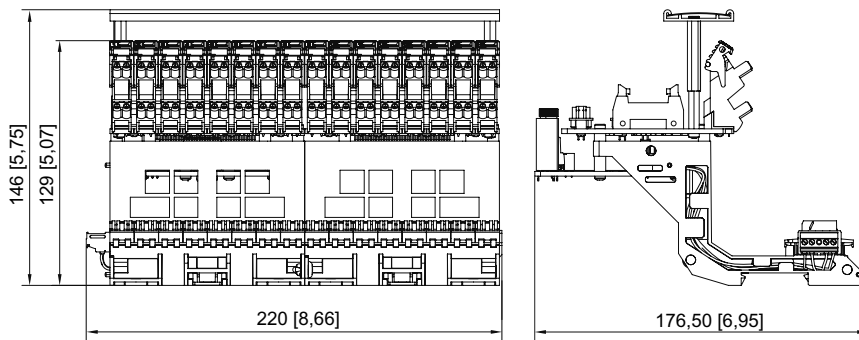
Anschlussbild 9295/21AH-SI3-01A5



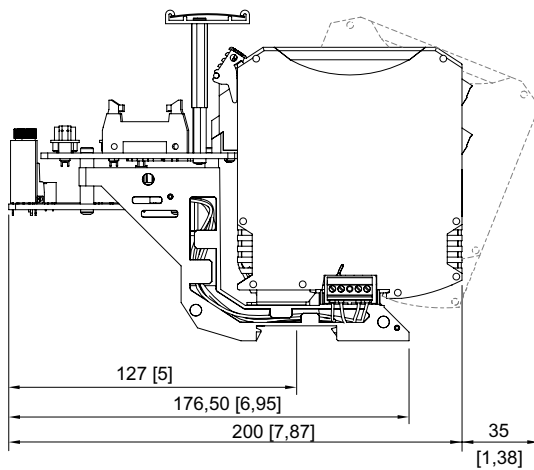
Wandmontage



pac-Träger 8 slots



pac-Träger 16 slots



pac-Träger mit ISpac Modulen