



- Dimensions compactes
- Design robuste
- Utilisation simple
- Alimentation redondante en énergie auxiliaire

A3

MY R. STAHL 9295A



Les supports pac de la série 9295 permettent d'intégrer facilement et confortablement les isolateurs galvaniques ISpac de la série 92xx dans des systèmes d'automatisation via des câbles système préconfectionnés. Le raccordement aux systèmes d'automatisation s'effectue soit via des fiches, soit via des borniers. Le support pac est complété par des dispositifs ISpac de la série 92xx. Selon la version, les variantes de supports pac sont équipées de 8 ou 16 dispositifs. En cas d'utilisation de dispositifs à deux canaux, il est ainsi possible de couvrir jusqu'à 32 canaux avec un support pac. Les différentes variantes de la série sont soit adaptées à un module E/S d'un système d'automatisation, soit couvrent différents domaines d'application en tant que version universelle.

	IECEx / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en			•			

Tableau de sélection

Raccordement multiplexeur HART		Non						
Nombre de canaux	Nombre d'emplacements	Type de signal	Application	Type E/S	Raccord signaux vers API/SNCC	Type du produit	N° d'art.	Poids
16	8	DI, DO, AI, AO	Universel	Universel	Sub-D 37, douille	9295/12A1-FX1-01U1	323017	600 g
	16	–	Siemens	–	Sub-D 37, douille	9295/21AH-SI3-01A5	352475	800 g
Raccordement multiplexeur HART		Oui						
Nombre de canaux	Nombre d'emplacements	Type de signal	Application	Type E/S	Raccord signaux vers API/SNCC	Type du produit	N° d'art.	Poids
16	8	DI, DO, AI, AO	Universel	Universel	Sub-D 37, douille	9295/12H2-XX0-08A5	287464	600 g
32	16	DI, DO, AI, AO	Universel	Universel	2 x Sub-D 37, douille	9295/22H2-XX0-08B3	287466	800 g
		DI, DO, AI, AO	Universel	Universel	Bornier à vis	9295/22H2-XX0-08D6	287465	800 g

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions	
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex ec nC IIC T4 Gc
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ⓔ II 3 G Ex ec nC IIC T4 Gc
Certificats	ATEX (BVS), IECEx (BVS), SIL (exida)
Certificat de conformité	ATEX (EUK)

Caractéristiques techniques

Alimentation auxiliaire

Alimentation auxiliaire	24 V DC
Alimentation redondante	Oui, à découplage par diodes
Fusible échangeable	Oui

Sortie

Message d'erreur	Rupture de fil/court-circuit/erreur du module ISpac, panne/sous-tension de l'alimentation auxiliaire, panne d'alimentation auxiliaire redondante, erreur HART
------------------	---

Conditions ambiantes

Température ambiante	-25°C ... +50 °C
Température de stockage	-30°C ... +70°C

Montage / Installation

Type de montage	Rail DIN ou plaque de montage
Position de montage	Orientation des bornes de connexion pour l'alimentation auxiliaire vers le haut, à gauche ou à droite
Type de raccordement	Borne à vis

Dessins techniques – sous réserve de modifications

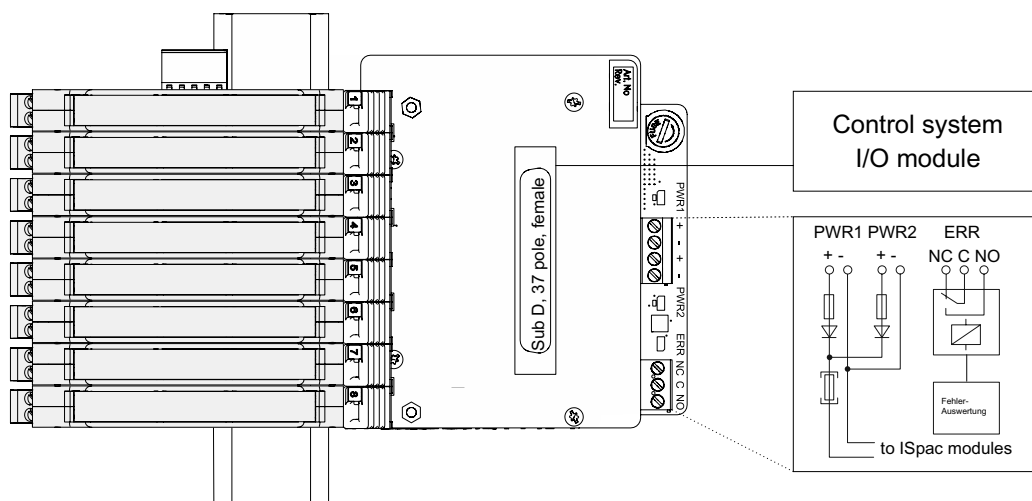


Schéma de raccordement 9295/12A1-FX1-01U1

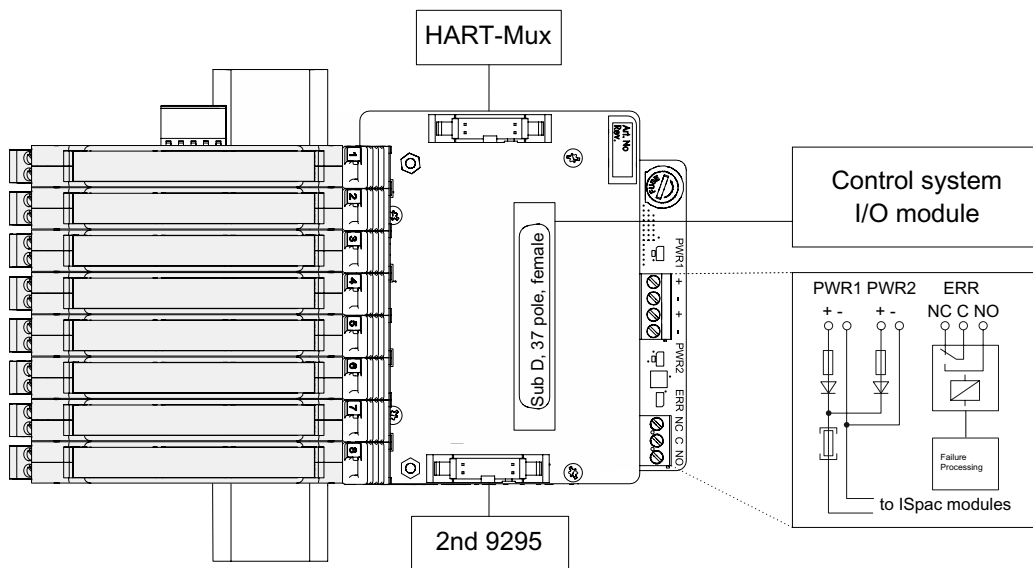


Schéma de raccordement 9295/12H2-XX0-08A5

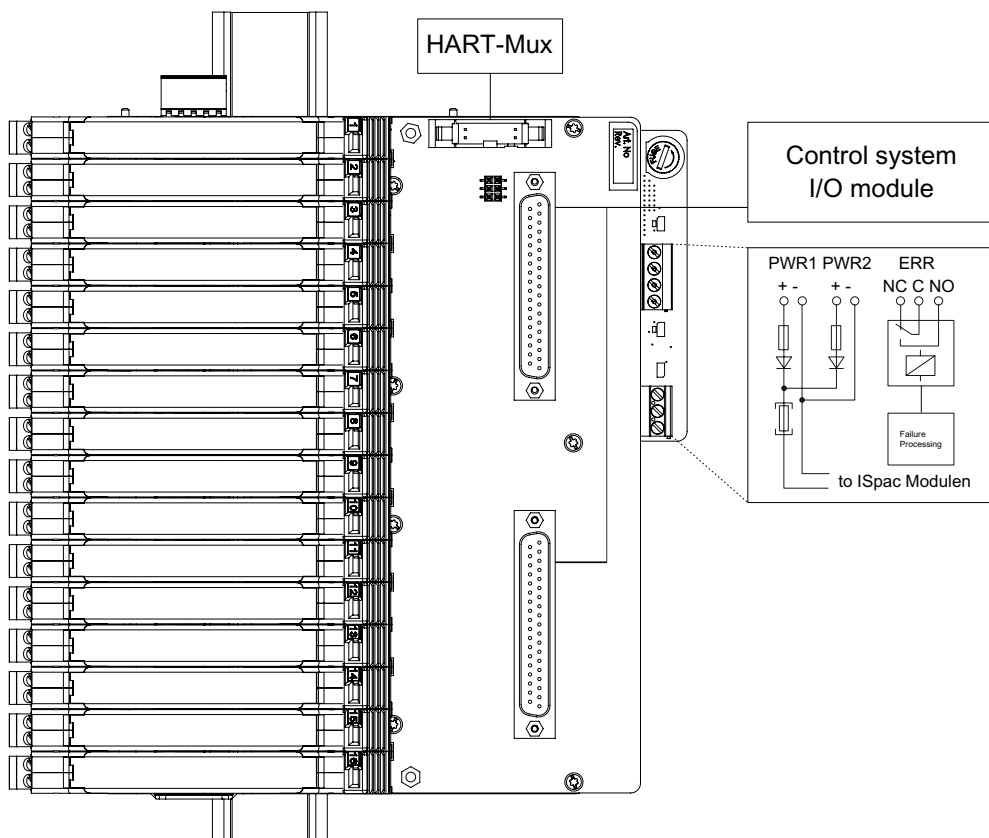


Schéma de raccordement 9295/22H2-XX0-08B3

A3

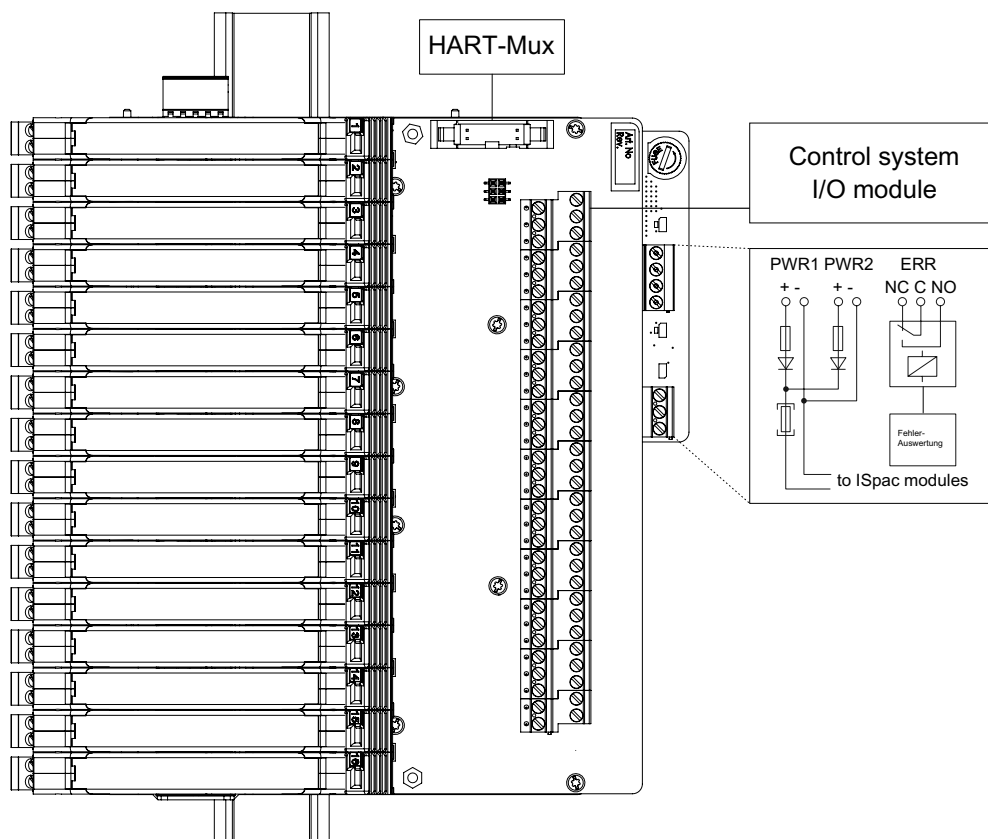
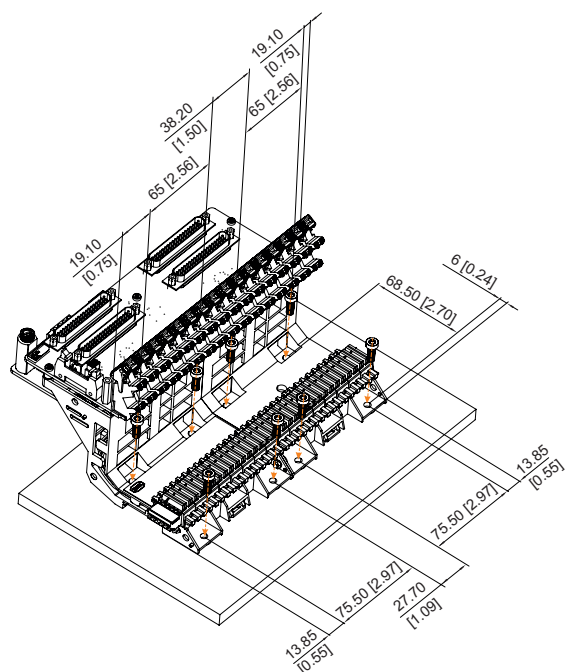
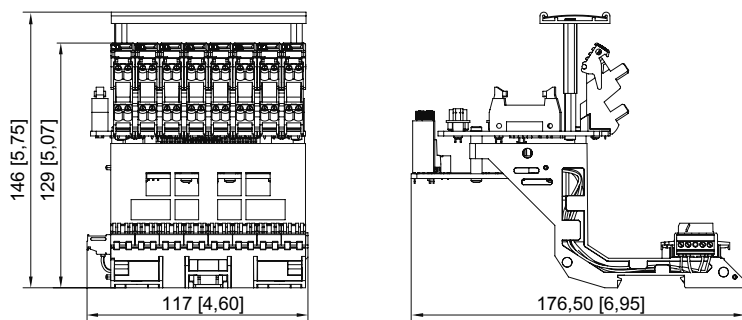


Schéma de raccordement 9295/22H2-XX0-08D6

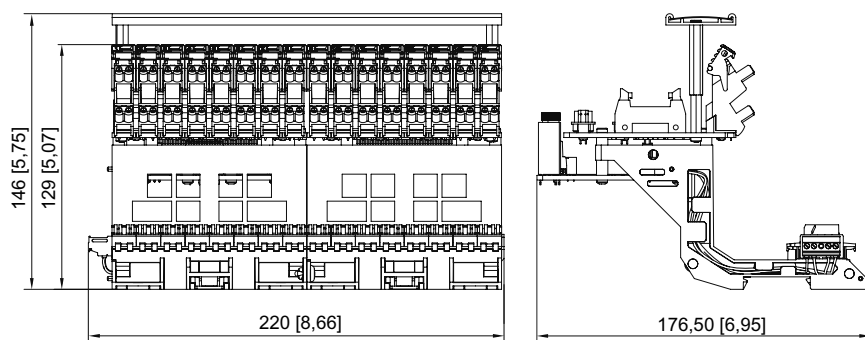


Montage
mural 9295/12A1-FX1-01U1, 9295/12H2-XX0-08A5

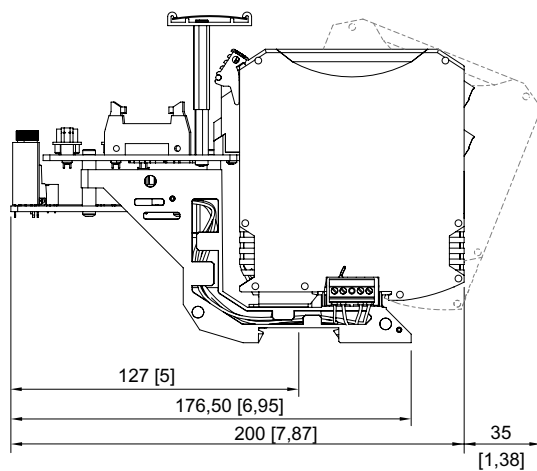
Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



Support pac 8 slots



Support pac 16 slots



Support pac avec modules ISpac