



- Installation simple et rapide grâce à un câble système préconfectionné et enclenchement sur rail DIN ou plaque de montage
- Utilisable pour Emerson Delta V, Schneider Foxboro/Tricon, Honeywell C300, Siemens ET200M et ET200F, Yokogawa Centum VP et ProSafe-RS
- Chaque isolateur galvanique ISpac 91xx est utilisable dans le support pac

A3

MY R. STAHL 9195A



Il est possible de raccorder à moindre coût des appareils de terrain Ex i via le support pac de la série 9195 sur des modules E/S courants de DCS ou API. Le support extrêmement stable convient à 8 ou 16 isolateurs galvaniques ISpac standards et peut traiter 32 signaux, également des signaux Ex i et non Ex i mélangés. L'adaptation aux nouveaux modules E/S est à tout moment possible. Le support peut être combiné avec le HART Mux 9192.

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

	NEC® 500 CE Code Appendix J					
	Class I		Class II		Class III	
	1	2	1	2	1	2
Division						
Installation en		•				

	CE Code Section 18					
	NEC® 505 Class I			NEC® 506		
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en			•			

Tableau de sélection						
Raccordement multiplexeur HART Raccordement			Oui Interface HART via multiplexeur HART 9192			
Type E/S	Type de signal	Nombre d'emplacements	Redondance	Type du produit	N° d'art.	Poids
quelconque	DI, DO, AI, AO	16	Non	9195/16H-XX0-01C	209268	843 g

Versions personnalisées pour le raccordement aux systèmes de contrôle suivants : Yokogawa Centum VP, Yokogawa ProSafe-RS, Schneider Electric (TRICONEX, Foxboro), Siemens.

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), Brésil (ULB), Canada (FM), Chine (NEPSI), États-Unis (FM), IECEx (BVS), Inde (Peso), SIL (exida)
Homologation marine	CCS, EU RO MR (DNV)
Certificat de conformité	ATEX (EUK), Chine (CCC)
Caractéristiques électriques	
Nombre de canaux interface d'appareils de terrain (HART)	8, 16, 32
Fusible	2 x TR5 ; T 2 A ; interchangeable, pour alimentation primaire et redondante
Alimentation auxiliaire	
Alimentation auxiliaire	24 V DC
Alimentation redondante	oui, découplage par diodes
Entrée	
Message défaut de ligne et coupure d'alimentation auxiliaire	- contact (35 V / 100 mA), fermé en bon état

Caractéristiques techniques

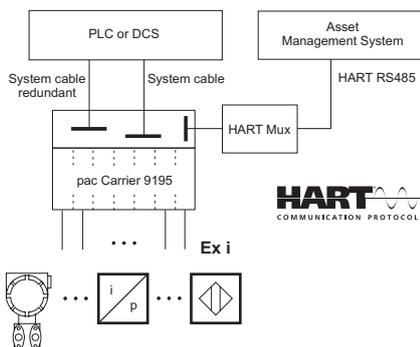
Conditions ambiantes

Température ambiante	-20 °C ... +70 °C
Température de stockage	-40 °C ... +80 °C

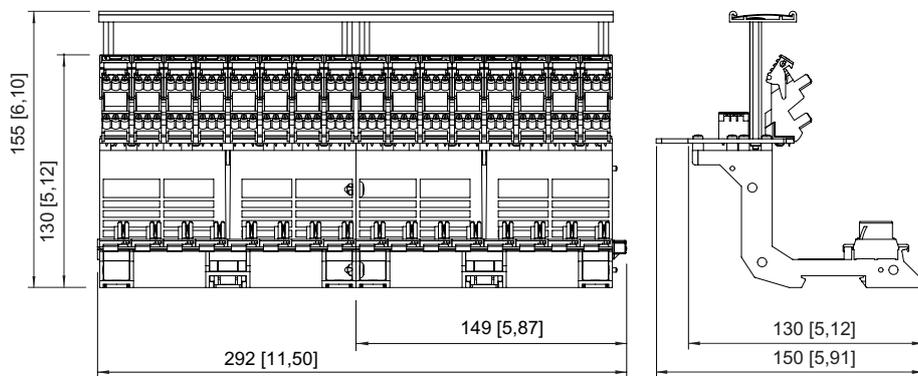
Montage / Installation

Position de montage	à la verticale à l'horizontale
Type de montage	Rail DIN ou montage mural

Dessins techniques – sous réserve de modifications



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



Type 9195/16-....., 16 emplacements