

SIEMENS

Siemens 6ES7326-1RF01-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7326-1RF01-0AB0

Module d'entrée numérique Siemens SIMATIC 8 canaux NAMUR pour automate S7-300 F-CPU, dédié aux applications de sécurité en zone à risque d'explosion.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE (2006/42/EC	2004/108/EC	94/9/EC)	UL 508	CSA C22.2 No. 142	UL 1604	CSA C22.2 No. 213	FM Class 3611/3600/3810	IEC 61508 SIL3	EN ISO 13849-1 Cat.4/PLe	KEMA 99 ATEX 2671 X	ATEX II 3 (2) G Ex nA [ib] IIC T4
Remplaçable à chaud	Oui											

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	120 mm
Hauteur (mm)	125 mm
Largeur (mm)	80 mm

Alimentation

Consommation (W)	4,5 W
Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• SIMATIC S7-300 F-CPU • SIMATIC S7-400 F-CPU (via ET 200M)
Type de module	Entrées TOR

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	NAMUR (DIN 19234); sensor supply 8.2 V DC; logic 1: 2.1 to 7 mA; logic 0: 0.35 to 1.2 mA
Courant d'entrée (mA)	7 mA
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	1□500 V

Architecture PAC

Redondance supportée	Oui

Canaux

Nombre de canaux	8
Type de signal	NAMUR (DIN 19234)

Connexion

Type de raccordement	Bornier à vis
Type de connecteur	40-pin front connector

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Diagnostic interrupt (configurable) • Group fault display (group error LED) • Fail-safe mode display (SAFE LED) • Wire break detection • Short-circuit detection • NAMUR sensor fault detection

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7326-1rf01-0ab0/