

SIEMENS

Siemens 6ES7321-7RD00-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7321-7RD00-0AB0

Module d'entrées numériques Siemens SIMATIC S7-300, 4 canaux NAMUR intrinsèquement sûrs, destiné aux applications en zones à risque d'explosion.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE ATEX (KEMA 01ATEX1057 X) II 3(2)G Ex nA [ib] IIC T4 PTB tested IECEx UL 508 RoHS
Remplaçable à chaud	Non

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)	40 mm

Alimentation

Consommation (W)	1,1 W
Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• SIMATIC S7-300 • ET 200M
Type de module	Entrées TOR

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	DC 24 V module supply; NAMUR/DIN 19234 signal: I > 2.1 mA (signal 1), I < 1.2 mA (signal 0); max intrinsic safety U0 = 10 V
Courant d'entrée (mA)	14,1 mA
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	1□500 V

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Canaux

Nombre de canaux	4
Type de signal	NAMUR / DIN 19234, intrinsically safe (Ex)

Connexion

Type de raccordement	Bornier à vis
Type de connecteur	20-pin front connector (process connector, screw)

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• diagnostics (wire break • sensor short-circuit) • group error display (SF)

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7321-7rd00-0ab0/