

SIEMENS

Siemens 6ES7421-7DH00-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7421-7DH00-0AB0

Module d'entrées digitales Siemens SIMATIC S7-400, 16 canaux UC 24/60 V avec isolation galvanique. Destiné aux applications de comptage d'état et de surveillance sur CPU S7-400.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE	cULus (UL 508	CSA C22.2 No. 142)	IEC 61131-2	ATEX II 3 G Ex nA IIC T4..T6 Gc

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	210 mm
Hauteur (mm)	290 mm
Largeur (mm)	25 mm

Alimentation

Consommation (W)	8 W
Tension d'alimentation (V)	5 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• SIMATIC S7-400
Type de module	Entrées TOR

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	UC 24 to 60 V (DC or AC 47-63 Hz); signal 1: 15-72 V DC / 15-60 V AC
Courant d'entrée (mA)	10 mA
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	1□500 V

Canaux

Nombre de canaux	16
Type de signal	DI 16 x UC 24/60 V

Connexion

Type de raccordement	Bornier à vis
Type de connecteur	S7-400 48-pin front connector screw-type (6ES7492-1AL00-0AA0)

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• group fault display INTF/EXTF • configurable diagnostic interrupt • configurable hardware interrupt • wire break monitoring (I > 0.7 mA) • configurable input delay (0.5/3/10/20 ms)

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6es7421-7dh00-0ab0/