

SIEMENS

Siemens 6ES7331-1KF02-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7331-1KF02-0AB0

Module d'entrées analogiques 8 voies pour automate Siemens SIMATIC S7-300, compatible tension, courant, résistance et température. Destiné aux applications de contrôle industriel nécessitant une acquisition de mesure précise.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE · UL 508 · C UL · ATEX (II 3 G) · IECEx · FM

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	117 mm
Hauteur (mm)	125 mm
Largeur (mm)	40 mm

Alimentation

Consommation (W)	0,4 W

Type de module

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

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	±50mV, ±500mV, ±1V, ±5V, 1V to 5V, 0V to 10V, ±10V; 0-20mA, 4-20mA, ±20mA; 0Ω to 600Ω, 0kΩ to 6kΩ; Pt100, Ni100, Ni1000, LG-Ni1000
Courant d'entrée (mA)	90 mA
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	500 V

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Résolution (analogiques)

Précision (%)	0,3 %
Temps de conversion (ms)	66 ms
Résolution (bits)	13 bit

Canaux

Nombre de canaux	8
Type de signal	Voltage, current, resistance, temperature (Pt100, Ni100, Ni1000, LG-Ni1000, PTC, KTY83/110, KTY84/130)

Connexion

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

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6es7331-1kf02-0ab0/