

SIEMENS

Siemens 6ES7534-7QE00-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7534-7QE00-0AB0

Module Siemens 6ES7534-7QE00-0AB0, mixte analogique 6 canaux, dédié aux systèmes SIMATIC S7-1500 et ET 200MP pour l'acquisition et la restitution de signaux industriels.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE 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)	129 mm
Hauteur (mm)	147 mm
Largeur (mm)	25 mm

Alimentation

Consommation (W)	3,3 W
Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• Siemens SIMATIC S7-1500 • Siemens ET 200MP
Type de module	Mixte

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	±10 V, 1-5 V, ±2.5 V, ±250 mV, ±80 mV (voltage inputs); 0-20 mA, ±20 mA, 4-20 mA (current inputs)
Courant d'entrée (mA)	200 mA
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	707 V

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Résolution (analogiques)

Précision (%)	0,3 %
Temps de conversion (ms)	9 ms
Résolution (bits)	16 bit

Canaux

Nombre de canaux	6
Type de signal	Voltage/Current/RTD/Thermocouple (AI): ±10 V, 1-5 V, 0-20 mA, 4-20 mA, Pt100/Pt1000/Ni100/Ni1000, TC types B/E/J/K/N/R/S/T; Voltage/Current (AQ): 0-10 V, ±10 V, 0-20 mA, 4-20 mA

Connexion

Type de raccordement	push-in
Type de connecteur	40-pin push-in front connector (included in delivery), power supply element and shield bracket included

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Supply voltage monitoring • Wire break monitoring (current and TC inputs) • Short-circuit monitoring (voltage output) • Overflow/underflow detection • Limit value alarm (2 high + 2 low per channel) • Diagnostic interrupt

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7534-7qe00-0ab0/