

SIEMENS

Siemens 6ES7531-7LH00-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7531-7LH00-0AB0

Module d'entrée analogique SIMATIC S7-1500 à 16 canaux tension, résolution 16 bits. Il trouve sa place dans les architectures d'automatisation nécessitant une acquisition de mesure précise.

Fiche technique

Certifications

Certifications	ATEX Cat. 3G RoHS 2011/65/EU
Remplaçable à chaud	Non

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	-30 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	129 mm
Hauteur (mm)	147 mm
Largeur (mm)	35 mm

Alimentation

Consommation (W)	0,85 W

Type de module

Contrôleurs compatibles	• SIMATIC S7-1500 • SIMATIC ET 200MP PROFINET IO • SIMATIC ET 200MP PROFIBUS DP
Type de module	Entrées analogiques

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	Voltage only: +/-10V, +/-5V, +/-1V, 1-5V
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	707 V

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Résolution (analogiques)

Précision (%)	0,5 %
Temps de conversion (ms)	10 ms
Résolution (bits)	16 bit

Canaux

Nombre de canaux	16
Type de signal	Voltage (U) only

Connexion

Type de raccordement	Connecteur
Type de connecteur	40-pin front connector (screw terminal or push-in, ordered separately)

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Diagnostic alarm • Limit value alarm (2 upper + 2 lower) • Wire break (1-5V only) • Overflow/underflow

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6es7531-7lh00-0ab0/