

SIEMENS

Siemens 6ES7532-5HF00-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7532-5HF00-0AB0

Module Siemens SIMATIC S7-1500 à 8 sorties analogiques en tension ou courant, résolution 16 bits. Il s'intègre dans les architectures S7-1500 et ET 200MP pour le pilotage de servovannes, variateurs ou actionneurs proportionnels.

Fiche technique

Certifications

Certifications	SIL2 (EN IEC 62061:2021)	Category 3/PL d (EN ISO 13849-1:2015)	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)	35 mm

Alimentation

Consommation (W)	7 W
Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

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

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	20.4 to 28.8 V DC
Courant d'entrée (mA)	260 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)	0,05 ms
Résolution (bits)	16 bit

Canaux

Nombre de canaux	8
Type de signal	Voltage/Current: 0-10 V, 1-5 V, ±10 V, 0-20 mA, ±20 mA, 4-20 mA

Connexion

Type de raccordement	push-in
Type de connecteur	40-pin SIMATIC S7-1500 front connector (push-in or screw terminal, ordered separately); 4-pin power supply element included

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Supply voltage monitoring • Wire break monitoring (current output) • Short-circuit monitoring (voltage output) • Overflow/underflow detection • Diagnostic interrupt • Channel status LED • Module error LED

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6es7532-5hf00-0ab0/