

SIEMENS

Siemens 6ES5460-7LA13

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES5460-7LA13

Module d'entrée analogique Siemens SIMATIC 6ES5460-7LA13, 8 canaux, dédié aux automates S5-115U, S5-115H et S5-115F. Prend en charge tension, courant et sonde PT100 pour la mesure industrielle.

Fiche technique

Certifications

Certifications	UL 508 (File E 116536)	CSA C22.2 No.142 (File LR 48323)	CE (89/336/EC EMC	73/23/EC LVD)
Remplaçable à chaud	Non			

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	187 mm
Hauteur (mm)	303 mm
Largeur (mm)	43 mm

Alimentation

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

Type de module

Contrôleurs compatibles	• SIMATIC S5-115U • SIMATIC S5-115H • SIMATIC S5-115F
Type de module	Entrées analogiques

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	±50 mV; ±500 mV; ±1 V; ±5 V; ±10 V (voltage ranges via range card)
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	500 V

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Résolution (analogiques)

Précision (%)	0,15 %
Temps de conversion (ms)	60 ms
Résolution (bits)	12 bit

Canaux

Nombre de canaux	8
Type de signal	Voltage (±50 mV to ±10 V) / Current (±20 mA, 4 to 20 mA) / PT100 resistance thermometer

Connexion

Type de raccordement	Bornier à vis
Type de connecteur	46-pin front connector (Frontstecker)

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Overflow indication (overrange bit set in data word) • Wire break detection (configurable • disconnectable) • Error bit (E bit) for internal faults • PT100 open-circuit detection

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es5460-7la13/