

SIEMENS

Siemens 6ES7547-1JF00-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7547-1JF00-0AB0

Module maître IO-Link 8 canaux de la gamme SIMATIC S7-1500, dédié à la connexion de capteurs et actionneurs digitaux dans une architecture décentralisée Siemens.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE RoHS
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

Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

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

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	20.4 to 28.8 V DC
Courant d'entrée (mA)	50 mA
Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	707 V
Courant de sortie par canal (mA)	1□000 mA
Courant de sortie total (A)	4 A

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Canaux

Nombre de canaux	8
Type de signal	IO-Link V1.0 and V1.1; 24 V DC digital I/O per port (3-wire or 5-wire connection); COM1/COM2/COM3 data rates

Connexion

Type de raccordement	push-in
Type de connecteur	40-pin SIMATIC S7-1500 front connector (push-in or screw terminal, ordered separately)

Résolution (analogiques)

Temps de conversion (ms)	2 ms

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Supply voltage monitoring • Wire break detection (IO-Link port) • Short-circuit/overload on port supply • Port diagnostic event forwarding via PROFINET • Group error LED • Port status LED per channel

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7547-1jf00-0ab0/