

SIEMENS

Siemens 6ES7223-1BL00-0XA0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7223-1BL00-0XA0

Module d'entrées/sorties numériques Siemens SIMATIC pour automate S7-200, 32 canaux mixtes 24 VDC avec sorties MOSFET. Il trouve sa place dans les architectures d'automatisation nécessitant une extension d'E/S locale sur CPU 210 à 216.

Fiche technique

Certifications

Certifications	UL 508	FM Class I Division 2	VDE 0160	CE	CSA C22.2 No. 142	IEC 1131-2

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)	62 mm
Hauteur (mm)	80 mm
Largeur (mm)	160 mm

Alimentation

Consommation (W)	5,5 W
Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• SIMATIC S7-200 CPU 210 • SIMATIC S7-200 CPU 212 • SIMATIC S7-200 CPU 214 • SIMATIC S7-200 CPU 215 • SIMATIC S7-200 CPU 216

Type de module	Mixte

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	24 VDC nominal (15 to 30 VDC for logic 1; 0 to 5 VDC for logic 0; max. surge 35 VDC / 500 ms)
Courant d'entrée (mA)	210 mA
Type d'isolation	Optique
Tension d'isolation (V)	500 V
Courant de sortie par canal (mA)	500 mA

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Canaux

Nombre de canaux	32
Type de signal	DC 24V digital sink/source input (IEC Type 1); DC 24V MOSFET sourcing output

Connexion

Type de raccordement	Bornier à vis
Type de connecteur	Terminal block, screw type

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Short-circuit protection per output channel (trip 0.7 to 1.5 A)

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7223-1bl00-0xa0/