

MITSUBISHI ELECTRIC

Mitsubishi MR-J4-100B4

MARQUE	Mitsubishi
RÉFÉRENCE	MR-J4-100B4

Le servo variateur Mitsubishi MR-J4-100B4 pilote les servomoteurs rotatifs, linéaires et direct drive en position, vitesse ou couple. Il s'intègre dans les lignes d'automatisation exigeant une communication SSCNET III/H.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL (UL508C) RoHS

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	195 mm
Hauteur (mm)	168 mm
Largeur (mm)	60 mm

Communication

Protocoles de communication	• SSCNET III/H • USB

Format

Format	Montage en façade
Mode de refroidissement	Ventilation forcée

Tension d'alimentation

Nombre de phases en entrée	3

Tension d'entrée max (V)	480
Tension d'entrée min (V)	380

Sécurité

Fonctions de sécurité	• Safe Torque Off (STO)

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• position • speed • torque

Moteurs compatibles

Types de moteurs supportés	• rotary servo motor • linear servo motor • direct drive motor

Puissance

Puissance nominale (kW)	1 kW

Fonctions de sécurité

Certification de sécurité	EN ISO 13849-1 Category 3 PL d, IEC 61508 SIL 2, EN 62061 SIL CL 2, EN 61800-5-2 SIL 2

Entrées / sorties

Nombre d'entrées analogiques	0
Nombre de sorties analogiques	2

Filtrage

Filtre CEM intégré	Non

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	2,8 A
Puissance nominale (ch)	1,34 hp

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/mitsubishi-mr-j4-100b4/