

SIEMENS

Siemens 6SN1145-1BA01-0BA2

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6SN1145-1BA01-0BA2

Module d'alimentation Siemens Simodrive 6SN1145-1BA01-0BA2, puissance nominale 21 kW, destiné au couplage bus DC des variateurs Simodrive en armoire d'automatisation industrielle.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL
Rendement (%)	97%
Facteur de puissance	0,97
Couplage bus DC	Oui

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	288 mm
Hauteur (mm)	480 mm
Largeur (mm)	100 mm
Poids (kg)	10 kg

Communication

Protocoles de communication	• equipment bus

Format

Format	Montage en façade

Mode de refroidissement	Ventilation forcée

Sécurité

Fonctions de sécurité	• STO • SS1

Tension d'alimentation

Tension d'entrée max (V)	480
Tension d'entrée min (V)	380
Tolérance tension d'entrée (%)	-10% to +10% %

Moteurs compatibles

Types de moteurs supportés	• synchronous servo motors (1FT • 1FK) • induction motors

Puissance

Puissance nominale (kW)	21 kW

Fonctions de sécurité

Certification de sécurité	PLd / SIL 2 (EN ISO 13849-1, EN 61508)

Filtrage

Classe de filtre CEM	Class C2 (IEC/EN 61800-3) avec filtre de ligne externe
Filtre CEM intégré	Non

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	27 A
Capacité de surcharge (%)	167 %
Puissance nominale (ch)	28,2 hp

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6sn1145-1ba01-0ba2/