

Schneider Electric

Schneider Electric ATS01N244LY

MARQUE	Schneider Electric
RÉFÉRENCE	ATS01N244LY

Démarreur progressif Schneider Electric de la gamme Altistart 01, dimensionné pour moteurs asynchrones triphasés 22 kW. Pilote la montée en tension au démarrage et l'arrêt en douceur des applications industrielles.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CCC
Type d'afficheur	2 LED (green: power on, yellow: nominal voltage reached)
Résistance de freinage intégrée	not applicable (soft starter, no DC bus)
Couplage bus DC	Non
Régulateur PID intégré	Non

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	126 mm
Hauteur (mm)	146 mm
Largeur (mm)	180 mm

Format

Format	Rail DIN
Mode de refroidissement	Convection naturelle

Tension d'alimentation

Nombre de phases en entrée	3
Tension d'entrée max (V)	690
Tension d'entrée min (V)	230
Tolérance tension d'entrée (%)	-15% / +10% %

Contrôle moteur

Modes de contrôle	• voltage ramp soft start • soft stop

Entrées / sorties

Nombre d'entrées TOR	3
Nombre de sorties TOR	1
Nombre d'entrées analogiques	0
Nombre de sorties analogiques	0
Nombre de sorties relais	1

Moteurs compatibles

Types de moteurs supportés	• Moteur asynchrone à induction

Puissance

Puissance nominale (kW)	22 kW

Fonctions de sécurité

Certification de sécurité	EN/IEC 60947-4-2

Filtrage

Classe de filtre CEM	CISPR 11 level B / IEC 60947-4-2 level B
Filtre CEM intégré	Non

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	44 A
Courant de sortie transitoire (A)	132 A
Capacité de surcharge (%)	300 %
Puissance nominale (ch)	30 hp

Sortie

Fréquence de sortie max (Hz)	60 Hz
Fréquence de sortie min (Hz)	50 Hz

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/schneider-electric-ats01n244ly/