

Schneider Electric

Schneider Electric ATS01N222RT

MARQUE	Schneider Electric
RÉFÉRENCE	ATS01N222RT

Le démarreur progressif ATS01N222RT de Schneider Electric pilote le démarrage et l'arrêt en douceur des moteurs asynchrones triphasés jusqu'à 7.5 kW. Il s'intègre dans les installations sur rail DIN nécessitant un contrôle simple du couple au démarrage.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CCC B44.1-96/ASME A17.5
Type d'afficheur	2 LED (green: power on, yellow: up to speed)
Régulateur PID intégré	Non

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	40 °C
Température de fonctionnement min (°C)	-10 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	131 mm
Hauteur (mm)	154 mm
Largeur (mm)	45 mm

Format

Format	Rail DIN
Mode de refroidissement	Convection naturelle

Tension d'alimentation

Nombre de phases en entrée	3
Tension d'entrée max (V)	480

Tension d'entrée min (V)	460
Tolérance tension d'entrée (%)	±10% %

Sécurité

Fonctions de sécurité	• fault detection relay output

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	• Asynchrone triphasé

Puissance

Puissance nominale (kW)	7,5 kW

Fonctions de sécurité

Certification de sécurité	IEC/EN 60947-4-2

Filtrage

Classe de filtre CEM	CISPR 11 level B
Filtre CEM intégré	Non

Puissance et courant

Courant de sortie continu (A)	22 A
Courant de sortie transitoire (A)	110 A
Puissance nominale (ch)	10 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-ats01n222rt/