

Fiche Produit

Spécifications



démarreur-ralentisseur progressif ALTISTART 75A 400V

ATS48D75Q

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 2 mai 2023

⚠ Ce produit n'est plus fabriqué.

Principales

Gamme De Produit	Altistart 48
Type De Produit Ou Équipement	Démarreur progressif
Destination Du Produit	Moteurs asynchrones
Application Spécifique Du Produit	Industrie et pompes robustes
Nom De L'Appareil	ATS48
Catégorie D'Emploi	AC-53A
Tension D'Alimentation	230 à 415 V - 15...10 %
Fréquence D'Alimentation	50...60 Hz - 5...5 %
Puissance Moteur Kw	55 kW à 400 V raccordement aux bornes delta du moteur pour applications standard 55 kW à 400 V raccordement aux bornes delta du moteur pour applications sévères 15 kW à 230 V raccordement dans la ligne d'alimentation du moteur pour applications sévères 18,5 kW à 230 V raccordement dans la ligne d'alimentation du moteur pour applications standard 30 kW à 230 V raccordement aux bornes delta du moteur pour applications sévères 30 kW à 400 V raccordement dans la ligne d'alimentation du moteur pour applications sévères 37 kW à 230 V raccordement aux bornes delta du moteur pour applications standard 37 kW à 400 V raccordement dans la ligne d'alimentation du moteur pour applications standard

Complémentaires

Raccordement De L'Appareil	Aux bornes en triangle du moteur Dans la ligne d'alimentation du moteur
Type De Protection	Défaut de phase : ligne Protection thermique : moteur Protection thermique : démarreur
Normes	EN/CEI 60947-4-2
Certifications Du Produit	DNV GOST UL NOM 117 CCC CSA C-Tick TCF SEPRO
Marquage	CE
Nombre D'Entrées Logiques	5
Type D'Entrée Logique	PTC, 750 Ohm à 25 °C (Stop, Run, LI3, LI4) logique, <= 8 mA 4300 Ohm

Entrée Logique	Logique positive Stop, Run, LI3, LI4 à l'état 0 : < 5 V et <= 2 mA à l'état 1 : > 11 V, >= 5 mA
Courant Commuté Minimum	10 mA à 6 V CC pour sorties relais
Nombre De Sorties Logiques	2
Type De Sortie Logique	(LO1) sortie numérique 0 V éléments communs configurables (LO2) sortie numérique 0 V éléments communs configurables (R1) sorties relais de défaut "F" (R2) sorties relais fin du relais de démarrage "F" (R3) sorties relais à moteur "F"
Type De Sortie Analogique	Sortie courant AO: 0-20 mA ou 4-20 mA, impédance <500 Ohm
Protocole De Communication	Modbus
Type De Connecteur	1 RJ45
Liaison Informatique De Communication	Série
Interface Physique	RS485 multipoint
Vitesse De Transmission	4800, 9600 or 19200 bps
Fonctions Disponibles	Contournement externe (optionnel)
Position De Montage	Vertical +/- 10 degrés
Hauteur	290 mm
Largeur	190 mm
Profondeur	235 mm
Poids Du Produit	8,3 kg

Environnement

Compatibilité Électromagnétique	Émissions transmises par conduction et rayonnées niveau A se conformer à CEI 60947-4-2 Émissions transmises par conduction et rayonnées niveau B se conformer à CEI 60947-4-2 Ondes oscillantes amorties niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-12 Décharge électrostatique niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-11 Immunité aux transitoires électriques niveau 4 se conformer à CEI 61000-4-4 Immunité contre les interférences radio-électriques rayonnées niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-3 Impulsion tension/courant niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-5
Humidité Relative	0...95 % sans condensation ni chute d'eau se conformer à EN/CEI 60068-2-3
Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement	40...60 °C (avec réduction de courant de 2 % par °C) -10...40 °C (sans déclassement)
Température Ambiante De Stockage	-25...70 °C
Altitude De Fonctionnement	<= 1000 m sans déclassement > 1000...2000 m avec réduction de charge de 2.2 % par 100 m supplémentaire

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	36 cm
Largeur De L'Emballage 1	30,5 cm
Longueur De L'Emballage 1	39 cm
Poids De L'Emballage 1	10,266 kg
Type D'Emballage 2	P06
Nb Produits Dans L'Emballage 2	2

Hauteur De L'Emballage 2	73,5 cm
Largeur De L'Emballage 2	80 cm
Longueur De L'Emballage 2	60 cm
Poids De L'Emballage 2	33,532 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le guide d'évaluation de la durabilité des produits est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

Régulation Reach

[Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue

Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation Rohs Chine

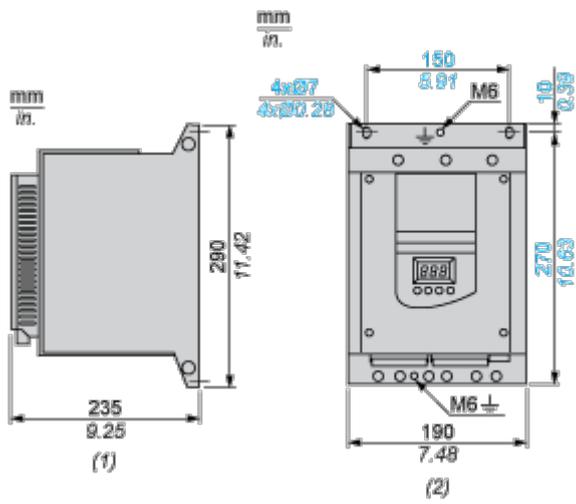
[Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Deee

Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Encombrements

Dimensions



- (1) Vue de droite
- (2) Vue de face

Montage et périmètre de sécurité

Dégagement

