



Altistart 48 - Softstarter voor asynchrone motor - 590A - 208-690V - 160-630kW

ATS48C66Y

⚠ Niet meer leverbaar sinds: 9 okt 2023

⚠ Niet meer leverbaar

EAN Code: 3389110982527

Hoofd

Range Of Product	Altistart 48
Product Or Component Type	Soft starter
Bestemming Product	Asynchrone motoren
Productspecifieke Toepassing	Heavy duty industry and pumps
Device Short Name	ATS48
Utilisation Category	AC-53A
Voedingsspanning Gebruiken	208...690 V - 15...10 %
Voedingsfrequentie	50...60 Hz - 5...5 %
Motorvermogen Kw	160 kW bij 230 V voor strenge toepassingen 315 kW bij 400 V voor strenge toepassingen 355 kW bij 400 V voorstandaardtoepassingen 355 kW bij 440 V voor strenge toepassingen 400 kW bij 440 V voorstandaardtoepassingen 400 kW bij 500 V voor strenge toepassingen 400 kW bij 525 V voor strenge toepassingen 560 kW bij 660 V voor strenge toepassingen 560 kW bij 690 V voor strenge toepassingen 630 kW bij 660 V voorstandaardtoepassingen 630 kW bij 690 V voorstandaardtoepassingen
Motorvermogen Pk	200 hp bij 208 V voorstandaardtoepassingen 200 hp bij 230 V voor strenge toepassingen 250 hp bij 230 V voorstandaardtoepassingen 400 hp bij 460 V voor strenge toepassingen 500 hp bij 460 V voorstandaardtoepassingen 500 hp bij 575 V voor strenge toepassingen 600 hp bij 575 V voorstandaardtoepassingen

Complementair

Aansluiting Apparaat	Op de voedingslijn van de motor
Type Bescherming	Fase-uitval: lijn Thermische beveiliging: motor Thermische beveiliging: starter
Standards	EN/IEC 60947-4-2
Product Certifications	SEPRO DNV CCC NOM 117 CSA UL GOST TCF C-Tick
Markering	CE

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Aantal Digitale Ingangen	5
Discreet Inputtype	PTC, 750 Ohm bij 25 °C (Stop, Start, LI3, LI4) logisch, <= 8 mA 4300 Ohm
Discrete Inputlogica	Positieve logica Stop, Start, LI3, LI4 bij Status 0: < 5 V en <= 2 mA bij Status 1: > 11 V, >= 5 mA
Minimale Schakelstroom	10 mA bij 6 V DC voor relais outputs
Aantal Digitale Uitgangen	2
Discreet Uitgangstype	(LO1) logische output 0 V gemeenschappelijk configureerbaar (LO2) logische output 0 V gemeenschappelijk configureerbaar (R1) relais outputs fout relais NO (R2) relais outputs einde van opstarting relais NO (R3) relais outputs motoraangedreven NO
Analoog Outputtype	Huidige output AO: 0-20 mA of 4-20 mA, impedantie <500 Ohm
Protocol Communicatiepoort	Modbus
Type Connector	1 RJ45
Datacommunicatieverbinding	Serieel
Fysieke Interface	RS485 multidrop
Transmissiesnelheid	4800, 9600 of 19200 bps
Beschikbarefunctie	Externe bypass (optioneel)
Werkingspositie	Vertikaal +/- 10 graden
Height	670 mm
Width	400 mm
Depth	300 mm
Net Weight	51,4 kg

Omgeving

Elektromagnetische Compatibiliteit	Geleide en uitgestraalde emissies niveau A conform aan IEC 60947-4-2 Gedempte oscillerende golven level 3 conform aan IEC 61000-4-12 Elektrostatische ontlading level 3 conform aan IEC 61000-4-2 Immunititeit voor elektrische transiënten level 4 conform aan IEC 61000-4-4 Immunititeit voor gestraalde radio-elektrische interferentie level 3 conform aan IEC 61000-4-3 Spanning/stroomimpuls level 3 conform aan IEC 61000-4-5
Relatieve Vochtigheid	0...95 % zonder condensatie of waterdruppels conform aan EN/IEC 60068-2-3
Omgevingsluchttemperatuur Voor Werking	40...60 °C (met stroomverlies van 2% per °C) -10...40 °C (zonderverlies)
Ambient Air Temperature For Storage	-25...70 °C
Bedrijfshoogte	<= 1000 m zonderverlies > 1000...2000 m met stroomverlies van 2,2% per extra 100 m

Verpakkingseenheid

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	51,5 cm
Package 1 Width	59 cm
Package 1 Length	78 cm
Package 1 Weight	54,5 kg
Unit Type Of Package 2	P06

Number Of Units In Package 2	1
Package 2 Height	75 cm
Package 2 Width	60 cm
Package 2 Length	80 cm
Package 2 Weight	63 kg

contractuele waarborg

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

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)

Well-being prestaties

 Kwikvrij

 Informatie Over Rohs-Vrijstelling [Ja](#)

Reach-Regelgeving [REACH-verklaring](#)

Eu-Richtlijn Rohs Voldoet pro-aktief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)

Rohs-Regulering China [RoHS-verklaring China](#)

Weee Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.