

Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Partidor Suave Altistart 480A 400V"

ATS48C48Q

⚠ Discontinuado el: 07-08-2023

⚠ Fuera de servicio próximamente el: 31-12-2030

⚠ Discontinuado

Principal

Gama De Producto	Altistart 48
Tipo De Producto O Componente	Arrancador suave
Destino Del Producto	Motores asíncronos
Aplicación Específica De Producto	Cargas pesadas y bombeo
Nombre Corto Del Dispositivo	ATS48
Categoría De Empleo	AC-53A
Ue Tensión De Alimentación	230...415 V - 15...10 %
Frecuencia De Alimentación	50...60 Hz - 5...5 %
Potencia Del Motor En Kw	110 kW a 230 V conexión en la línea de suministro de motor p/ aplicaciones severas 132 kW a 230 V conexión en la línea de suministro de motor for standard applications (**) 220 kW a 230 V conexión a los terminales delta motor p/ aplicaciones severas 220 kW a 400 V conexión en la línea de suministro de motor p/ aplicaciones severas 250 kW a 230 V conexión a los terminales delta motor for standard applications (**) 250 kW a 400 V conexión en la línea de suministro de motor for standard applications (**) 315 kW a 400 V conexión a los terminales delta motor p/ aplicaciones severas 355 kW a 400 V conexión a los terminales delta motor for standard applications (**)

Complementos

Conexión Del Dsipositivo	A los term. delta motor En la línea sumin. motor
Tipo De Protección	Fallo de fase línea Protección térmica motor Protección térmica arranc.
Estándares	EN/IEC 60947-4-2
Certificaciones De Producto	CSA GOST DNV TCF UL C-Tick NOM 117 CCC SEPRO
Marca	CE
De Pie Conducto	5
Entrada Discreta	PTC, 750 Ohm a 25 °C Par, Ejec, LI3, LI4) lógica, <= 8 mA 4300 Ohm
Entrada Lógica	Lógica positiva Par, Ejec, LI3, LI4 < 5 V <= 2 mA > 11 V, >= 5 mA

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Corriente Mínima De Conmutación	10 mA a 6 V CC para salidas relé
Número De Salidas Discretas	2
Salida Discreta	LO1) salida lógica 0 V común configurable LO2) salida lógica 0 V común configurable R1) salidas relé fallo relé No R2) salidas relé fin reles de inicio No R3) salidas relé potenc. motor No
Tipo De Salida Analógica	Salida corriente AO 0-20 mA o 4-20 mA 500 Ohm
Protocolo Del Puerto De Comunicación	Modbus
Tipo De Conector	1 RJ45
Enlace Datos Comunicación	En serie
Interfaz Física	Multipunto RS485
Velocidad De Transmisión	4800, 9600 o 19200 bps
Miembros Transversales	Desviación externa (opcional)
Posición De Funcionamiento	Vertical +/- 10 grados
Altura	670 mm
Ancho	400 mm
Profundidad	300 mm
Peso Del Producto	51,4 kg

Ambiente

Compatibilidad Electromagnética	Emisiones conducidas e irradiadas nivel A conforme a IEC 60947-4-2 Ondas oscilatorias amortiguadas nivel 3 conforme a IEC 61000-4-12 Descarga electroestática nivel 3 conforme a IEC 61000-4-2 Inmunidad a oscilaciones eléctricas level 4 ((*)) conforme a IEC 61000-4-4 Inmunidad a interferencia radioeléctrica radiada nivel 3 conforme a IEC 61000-4-3 Impulso corriente/tensión nivel 3 conforme a IEC 61000-4-5
Humedad Relativa	0...95 % sin condensación o goteo de agua conforme a EN/IEC 60068-2-3
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	40...60 °C con desclasificación de corriente del 2% por cada °C) -10...40 °C sin disminución)
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-25...70 °C
Altitud Máxima De Funcionamiento	<= 1000 m sin disminución > 1000...2000 m con reducción capacidad normal de corriente de 2,2 % por cada 100 m adicionales

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	39 cm
Paquete 1 Ancho	60 cm
Paquete 1 Longitud	78 cm
Paquete 1 Peso	53,5 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	P06
Número De Unidades En El Paquete 2	1
Paquete 2 Altura	75 cm
Paquete 2 Ancho	60 cm

Paquete 2 Longitud	80 cm
Paquete 2 Peso	62 kg

Garantia contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)

Desempeño basándose en el bienestar

✓ Sin Mercurio	
✓ Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí
Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Raee	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.