Ficha técnica del producto

Especificaciones



Partidor Suave Control 220V

ATS22C59S6

Se discontinuará el: 30-10-2026

Fuera de servicio próximamente el: 29-06-2035

Pronto a discontinuarse

Principal

Gama De Producto	Altistart 22
Tipo de Producto o Componente	Arrancador suave
Destino Del Producto	Motores asíncronos
Aplicación específica de producto	Bombas y vnetiladores
Nombre del componente	ATS22
Número de Fases de La Red	3 fases
[Us] Tensión de alimentación	230...600 V - 15...10 %
potencia del motor en kW	160 kW 230 V 315 kW 400 V 355 kW 440 V 400 kW 500 V
Ajuste de fábrica actual	477 A
potencia disipada en W	251 W for standard applications ((*))
Categoría De Empleo	AC-53A
tipo de inicio	Arranque con control de par (corriente limitada a 3,5 In)
bar aislado flexibles	590 A para conexión en la línea de suministro de motor for standard applications ((*))
Grado de protección IP	IP00

Complementos

Estilo de conjunto	Con disipación de calor
miembros transversales	Desviación interna
Límites de tensión de alimentación	195…660 V
Frecuencia de alimentación	50...60 Hz - 10...10 %
Frecuencia de Red	45...66 Hz
Conexión del dsipositivo	En la línea sumin. motor
[Uc] tensión del circuito de control	230 V - 15...10 % 50/60 Hz
consumo de circuito de control	20 W
número de salidas discretas	2
salida discreta	Salidas relé R1 230 V en marcha, alarma, disparo, parado, no parado, arrancando, listo C/O Salidas relé R2 230 V en marcha, alarma, disparo, parado, no parado, arrancando, listo C/O
corriente mínima de conmutación	100 mA a 12 V CC salidas relé)

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 de conmutación máxima	5 A "250 V" AC resistivo 1 salidas relé 5 A 30 V CC resistivo 1 salidas relé 2 A "250 V" AC inductivo 0,4 20 ms salidas relé 2 A 30 V CC inductivo 7 ms salidas relé
de pie conducto	3
entrada discreta	LI1, LI2, LI3) lógica, 5 mA 4.3 kOhm
voltaje entrada	24 V <= 30 V
entrada lógica	Lógica positiva LI1, LI2, LI3 < 5 V <= 2 mA > 11 V, >= 5 mA
corriente de salida	0.4...1 Icl ajustable
entrada de sonda PTC	750 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
Equipo Instalado	31
Tipo de protección	Fallo de fase línea Protección térmica motor Protección térmica arranc.
marca	CE
tipo de refrigeración	Convenc forzada
Posición de funcionamiento	Vertical +/- 10 grados
Alto	455 mm
Ancho	304 mm
Profundidad	339,7 mm
Peso Del Producto	50 kg
Motor power range AC-3	110…220 kW a 200…240 V 3 fases 250…500 kW a 480…500 V 3 fases 250…500 kW a 380…440 V 3 fases
tipo de arranque motor	Arrancador suave

Ambiente

Compatibilidad electromagnética	Emisiones conducidas e irradiadas nivel A conforming to IEC 60947-4-2 Ondas oscilatorias amortiguadas nivel 3 conforming to IEC 61000-4-12 Descarga electroestática nivel 3 conforming to IEC 61000-4-2 Inmunidad a oscilaciones eléctricas level 4 ((*)) conforming to IEC 61000-4-4 Inmunidad a interferencia radioeléctrica radiada nivel 3 conforming to IEC 61000-4-3 Impulso corriente/tensión nivel 3 conforming to IEC 61000-4-5
Estándares	IEC 60947-4-2
Certificaciones de Producto	CCC UL CSA GOST C-Tick
Resistencia a las vibraciones	1 gn (f= 13…200 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 1.5 mm (f= 2…13 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	15 gn para 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
nivel de ruido	56 dB
Grado De Contaminación	Level 2 conforme a IEC 60664-1

humedad relativa	0…95 % sin condensación o goteo de agua conforme a IEC 60068-2-3
Temperatura ambiente de funcionamiento	-10…40 °C (sin disminución) 40…60 °C (con disminución de corriente de 2,2 % por grada)
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 empaque	1
Paquete 1 Altura	53,5 cm
Paquete 1 Ancho	40,0 cm
Paquete 1 Longitud	57,5 cm
Peso del empaque (Lbs)	41,25 kg

Garantia contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**No**
Embalaje sin plástico	**No**
Número SCIP	**74d74380-6cb3-4414-bfb8-7b8212ccd88c**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple Con La Exención**
Reglamento REACh	**La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Recuperación	**NA**
Etiqueta RAEE	**El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.**

Ficha técnica del producto

ATS22C59S6

Image of product / Alternate images

Alternative









Ficha técnica del producto

ATS22C59S6



