

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Arrancador suave para motor asíncrono, Altistart 22, control 110V, 208 a 575V, 50 a 150hp

ATS22C17S6U

### Principal

<b>gama de producto</b>	Altistart 22
<b>tipo de producto o componente</b>	Arrancador suave
<b>destino del produc</b>	Motores asíncronos
<b>aplicación específica de producto</b>	Bombas y vnetiladores
<b>nombre de componente</b>	ATS22
<b>número de fases de la red</b>	3 fases
<b>[Us] tensión de alimentación nominal</b>	208...600 V - 15...10 %
<b>potencia del motor en HP</b>	125 hp 460 V 150 hp 575 V 50 hp 208 V 60 hp 230 V
<b>Ajuste de fábrica actual</b>	156 A
<b>potencia disipada en W</b>	91 W p/ aplicaciones estándares
<b>categoría de empleo</b>	AC-53A
<b>tipo de arranque</b>	Arranque con control de par (corriente limitada a 3,5 In)
<b>bar aislado flexibles</b>	170 A conexión en la línea de suministro de motor p/ aplicaciones estándares
<b>grado de protección IP</b>	IP00

### Opcionales

<b>estilo de conjunto</b>	Con disipación de calor
<b>función disponible</b>	Desviación interna
<b>límites tensión alimentación</b>	177...660 V
<b>frecuencia de alimentación</b>	50...60 Hz - 10...10 %
<b>frecuencia de red</b>	45...66 Hz
<b>conexión de dispositivo en env</b>	En la línea sumin. motor
<b>[Uc] tensión del circuito de control</b>	110 V - 15...10 % 50/60 Hz
<b>consumo de circuito de control</b>	20 W
<b>número de salida digital</b>	2
<b>salida discreta</b>	Salidas relé R1 230 V en marcha, alarma, disparo, parado, no parado, arrancando, listo C/A Salidas relé R2 230 V en marcha, alarma, disparo, parado, no parado, arrancando, listo C/A
<b>corriente mínima de conmutación</b>	100 mA 12 V CC salidas relé

Precio no incluye IVA.<br />Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.<br />Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

<b>intensidad de conmutación máxima</b>	5 A 250 V CA resistivo 1 salidas relé 5 A 30 V CC resistivo 1 salidas relé 2 A 250 V CA inductivo 0.4 20 ms salidas relé 2 A 30 V CC inductivo 7 ms salidas relé
<b>número de entrada digital</b>	3
<b>entrada discreta</b>	LI1, LI2, LI3 lógica 5 mA 20 kOhm
<b>voltaje entrada</b>	110 V <= 121 V
<b>entrada lógica</b>	Lógica positiva LI1, LI2, LI3 < 20 V <= 15 mA > 79 V <= 2 mA
<b>corriente de salida</b>	0.4...1 Icl ajustable
<b>entrada de sonda PTC</b>	750 Ohm
<b>protocolo del puerto de comunicación</b>	Modbus
<b>tipo de conector</b>	1 RJ45
<b>enlace datos comunicación</b>	Serie
<b>interface física</b>	Multipunto RS485
<b>velocidad de transmisión</b>	4800, 9600 o 19200 bps
<b>equipo instalado</b>	31
<b>tipo de protección</b>	Fallo de fase línea Protección térmica motor Protección térmica arranc.
<b>marcado</b>	CE
<b>tipo de refrigeración</b>	Convenc forzada
<b>posición de funcionamiento</b>	Vertical +/- 10 grados
<b>altura</b>	356 mm
<b>anchura</b>	150 mm
<b>profundidad</b>	229.5 mm
<b>peso del producto</b>	18 kg

## Ambiente

<b>compatibilidad electromagnética</b>	Emisiones conducidas y radiadas nivel A conforming to IEC 60947-4-2 Ondas oscilatorias amortiguadas nivel_3 conforming to IEC 61000-4-12 Descarga electrostática nivel_3 conforming to IEC 61000-4-2 Inmunidad a oscilaciones eléctricas nivel_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
<b>normas</b>	IEC 60947-4-2
<b>certificaciones de producto</b>	CSA GOST CCC C-Tick UL
<b>resistencia a las vibraciones</b>	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
<b>resistencia a los choques</b>	25 gn 11 ms IEC 60068-2-27
<b>nivel de ruido</b>	56 dB
<b>grado de contaminación</b>	Nivel 2 IEC 60664-1
<b>humedad relativa</b>	0...95 % sin condensación o goteo de agua IEC 60068-2-3
<b>temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-10...40 °C (sin) 40...60 °C (con disminución de corriente de 2,2 % por grada)

---

<b>temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-25...70 °C
---	-------------

---

<b>altitud máxima de funcionamiento</b>	<= 1000 m sin > 1000...< 2000 m con reducción capacidad normal de corriente de 2,2 % por cada 100 m adicionales
---	--

---

## Unidades embalaje

---

<b>Tipo de unidad de paquete 1</b>	PCE
------------------------------------	-----

---

<b>Número de unidades en empaque</b>	1
--------------------------------------	---

---

<b>Paquete 1 Altura</b>	25.5 cm
-------------------------	---------

---

<b>Paquete 1 Ancho</b>	33.5 cm
------------------------	---------

---

<b>Paquete 1 Longitud</b>	42.0 cm
---------------------------	---------

---

<b>Peso del empaque (Lbs)</b>	13.28 kg
-------------------------------	----------

---

<b>Tipo de unidad de paquete 2</b>	P06
------------------------------------	-----

---

<b>Número de unidades en el paquete 2</b>	4
---	---

---

<b>Paquete 2 Altura</b>	73.5 cm
-------------------------	---------

---

<b>Paquete 2 Ancho</b>	80.0 cm
------------------------	---------

---

<b>Paquete 2 Longitud</b>	60.0 cm
---------------------------	---------

---

<b>Paquete 2 Peso</b>	64.576 kg
-----------------------	-----------

---

## Garantía contractual

---

<b>Garantía (en meses)</b>	18
----------------------------	----

---

## Environmental Data

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con 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 y la reciclabilidad de los productos.


[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

### Use Better

 <b>Materiales y embalaje</b>	
Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
<a href="#">Directiva RoHS de la UE</a>	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de la directiva RoHS de la UE)
Número SCIP	F0ceff13-4dac-4695-a2e7-71002043e88b
Regulación REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>

### Use Longer

 <b>Extensión de vida útil</b>	
Repare	No

### Use Again


 <b>Reempaquetar y refabricar</b>	
Devolución	NA
Etiqueta WEEE	 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura

Image of product / Alternate images

Alternative

---





