

Hasta agotar stock

KITS ESPECIALES

Código SAP: 37112010101

Incluye:

- ARRANCADOR ELECTRONICO SUAVE 17A 5/10HP 220/440VAC ALTISTART ATS22D17S6 + BORNERA 70 MM2 NSYTRV702

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Arranq. suave-ATS22- control 220V-poten. 230V(4kW)/400...440V(7.5kW)/500V(9kW)

ATS22D17S6

Principal

Gama de producto	Altistart 22
Tipo de producto o componente	Arrancador suave
Destino del produc	Motores asíncronos
Aplicación específica de producto	Bombas y vnetiladores
Nombre de componente	ATS22
Número de fases de la red	3 fases
[Us] tensión de alimentación nominal	230...600 V - 15...10 %
Potencia del motor en kW	4 kW 230 V 7.5 kW 400 V 7.5 kW 440 V 9 kW 500 V
Ajuste de fábrica actual	14 A
Potencia disipada en W	39 W p/ aplicaciones estándares
Categoría de empleo	AC-53A
Tipo de arranque	Arranque con control de par (corriente limitada a 3,5 In)
Bar aislado flexibles	17 A para conexión en la línea de suministro de motor p/ aplicaciones estándares
Grado de protección IP	IP20

Complementario

Estilo de conjunto	Con disipación de calor
Función disponible	Desviación interna
Límites tensión alimentación	195...660 V
Frecuencia de alimentación	50...60 Hz - 10...10 %
Frecuencia de red	45...66 Hz
Conexión de dispositivo en env	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 salida digital	2
Salida discreta	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

Corriente mínima de conmutación	100 mA en 12 V CC - tipo de cable: salidas relé)
Intensidad de conmutación máxima	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
Número de entrada digital	3
Entrada discreta	- tipo de cable: LI1, LI2, LI3) lógica, 5 mA 4.3 kOhm
Voltaje entrada	24 V <= 30 V
Entrada lógica	Lógica positiva LI1, LI2, LI3 durante < 5 V y L/R = <= 2 mA en estado 0: > 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	Serie
Interface física	Multipunto RS485
Velocidad de transmisión	4800, 9600 o 19200 bps
Equipo instalado	31
Tipo de protección	Fallo de fase, estado 1 línea Protección térmica, estado 1 motor Protección térmica, estado 1 arranc.
Marcado	CE
Tipo de refrigeración	Convenc forzada
Posición de funcionamiento	Vertical +/- 10 grados
Altura	265 mm
Anchura	130 mm
Profundidad	169 mm
Peso del producto	7 kg
Motor power range AC-3	4...6 kW en 200...240 V 3 fases 7...11 kW en 380...440 V 3 fases 7...11 kW en 480...500 V 3 fases
Tipo de arranque motor	Arrancador suave

Entorno

Compatibilidad electromagnética	Emisiones conducidas y radiadas nivel A acorde a IEC 60947-4-2 Ondas oscilatorias amortiguadas nivel_3 acorde a IEC 61000-4-12 Descarga electroestática nivel_3 acorde a IEC 61000-4-2 Inmunidad a oscilaciones eléctricas nivel_4 acorde a IEC 61000-4-4 Inmunidad a interferencia radioeléctrica radiada nivel_3 acorde a IEC 61000-4-3 Impulso corriente/tensión nivel_3 acorde a IEC 61000-4-5
Normas	EN/IEC 60947-4-2
Certificaciones de producto	C-Tick CSA CCC GOST UL
Resistencia a las vibraciones	1 gn (f = 13...200 Hz) acorde a EN/IEC 60068-2-6 1.5 mm (f = 2...13 Hz) acorde a EN/IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	15 gn para 11 ms acorde a EN/IEC 60068-2-27
Nivel de ruido	45 dB
Grado de contaminación	Nivel 2 acorde a IK07
Humedad relativa	0...95 % sin condensación o goteo de agua acorde a EN/IEC 60068-2-3

Temperatura ambiente de funcionamiento	-10...40 °C - tipo de cable: sin) 40...60 °C - tipo de cable: con disminución de corriente de 2,2 % por grada)
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...70 °C
Altitud máxima de funcionamiento	<= 1000 m sin > 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 Peso	8.2 kg
Paquete 1 Altura	23.5 cm
Paquete 1 ancho	31 cm
Paquete 1 Largo	36 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	10
Paquete 2 Peso	95 kg
Paquete 2 Altura	73.5 cm
Paquete 2 Ancho	80 cm
Paquete 2 Largo	60 cm

Sostenibilidad de la oferta

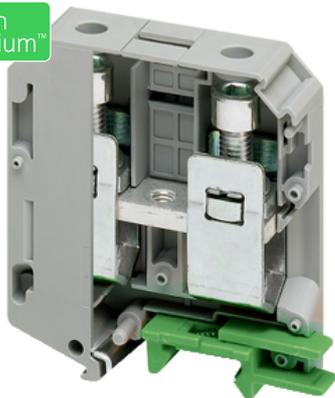
Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
----------------------------	-----------

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Bloque de Terminales de Paso - 70 Mm² 192 a Nivel Único 1X1 Tornillo - Gris

NSYTRV702

Principal

Gama	Linergy
Nombre del producto	Enlace
Tipo de producto o componente	Bloque de terminales
Nombre corto del dispositivo	TRV
Categoría de accesorios / repuestos	Accesorio de conexión
Tipo de bloque de terminales	Paso
Nivel de bornas	1
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Sección transversal nominal	70 mm ²
Longitud	70.5 mm
Color	Gris
Cantidad por juego	Juego de 10

Complementario

Anchura	20.3 mm
Altura	87.5 mm
Conexiones - terminales	1 x terminal de tornillo, estado 1 hacia arriba - tipo de cable: M8) 1 x terminal de tornillo, estado 1 hacia abajo - tipo de cable: M8)
Number of connections	2
Posición de conexión	De lado
Número de entrada de medición	1
Sección transversal de cable	25...70 mm ² , sólido cable con terminal 25...70 mm ² , sólido cable sin terminal 25...70 mm ² , Flexible cable con terminal 16...95 mm ² , Flexible cable sin terminal
Par de apriete	8...10 N.m
Longitud de cable pelado para conectar bornas	24 mm
Tipo de herramienta	Conexión, estado 1 destornillador Desconexión, estado 1 destornillador
[Ue] tensión asignada de empleo	1000 V acorde a EN/IEC 60947-7-1 1000 V CSA 600 V cURus

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 nominal (In)	192 A acorde a EN/IEC 60947-7-1 192 A CSA 192 A cURus
Material	Poliamida 6/6, estado 1 caja aislante Aleación de cobre, estado 1 conector y tornillo Aleación de cobre, estado 1 enlace de conexión Chromium-nickel steel, estado 1 muelles
2 en armario	0.01 a 1 MHz acorde a IEC 60250 0.01 a 1 MHz acorde a VDE 0303-T4
Almohadilla plana	3.7 a 1 MHz
Resistividad	10000 MΩ•m acorde a IEC 60093 10000 MΩ•m acorde a VDE 0303-T30
Resistencia de superficie	1000 GΩ acorde a IEC 60093 1000 GΩ acorde a VDE 0303-T30
Resistencia al desplazamiento	500 CTI (> 400 kB) acorde a IEC 60093 500 CTI (> 400 kB) acorde a VDE 0303-T30
Resistencia a las llamas	V0, grosor 0.8 mm acorde a UL 94
Peso del producto	195 g
Compatibilidad de gama	Prisma G Prisma P Prisma PH Prisma Pack Spacial Kaedra Pragma TeSys
Compatibilidad del producto	Armarios Spacial

Entorno

Certificaciones de producto	DNV CSA EAC cURus LR IEC-Ex VDE GL ATEX
Fuerza dieléctrica	1000 V acorde a IEC 60243-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...130 °C acorde a IEC 60216-1 -40...130 °C acorde a VDE 0304-T21

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	166 g
Paquete 1 Altura	9.2 cm
Paquete 1 ancho	11.5 cm
Paquete 1 Largo	36.2 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	BB1
Número de Unidades en el Paquete 2	10
Paquete 2 Peso	1.67 kg
Paquete 2 Altura	9.2 cm
Paquete 2 Ancho	11.5 cm
Paquete 2 Largo	36.2 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	P06

Número de Unidades en el Paquete 3	480
Paquete 3 Peso	92.97 kg
Paquete 3 Altura	73.5 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Largo	80 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico sin halógenos

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------