

Hoja de datos del producto

Características

EVCP300D5IP31

Electronic VAR control - 300 A 380..480 V AC - IP31 enclosure



Principal

Gama de producto	AccuSine
Nombre del Producto	AccuSine PFV+
Tipo de Producto o Componente	Controlador electrónico VAR

Complementario

Número de Polos	3P
Modo de cableado	3 o 4 cables
Tensión de red	380...480 V CA
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz +/- 3 % auto-sensing ((*))
Tensión máxima admisible	1,1 x Un
Corriente de salida nominal	300 A
Potencia reactiva	249 kvar 480 V CA 50/60 Hz
Modo de funcionamiento	Equilibrio de la corriente de red Sistema Wiegand Corrección factor potencia
Ubicación de Montaje	Interior
Montaje de Armario	De suelo
Tipo de protección	Protección interrupt autom
Tipo de Control	Puerta con bloqueo con manilla giratoria
Capacidad de Corte	200 kA
Función disponible	Plenum trasero con ventilación forzada para un alto flujo de calor
Compatibilidad electromagnética	Llevó a cabo EMC, clase a conforme a EN 61000-6-4
Accesibilidad para la operación	Frente
Localización de conexión	Arriba o abajo

Entorno

Grado de Protección IP	IP32
Característica medioambiental	Operando: 3C2 conforme a IEC 60721-3-3 Operando: 3S2 conforme a IEC 60721-3-3 Almacenamiento: 3C3 conforme a IEC 60721-3-3 Almacenamiento: 3S3 conforme a IEC 60721-3-3
Altitud máxima de funcionamiento	<= 1000 m 1 % por cada 100 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C 0...50 °C máximo con desclasificación de corriente del 2% por cada °C
Humedad relativa	0...95 %
Material de impregnación	Conformación del revestimiento
Estándares	EN 60439-1 CSA C22.2 No 60947-1-07 EN 61000-6-4 UL 60947-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certificaciones de Producto	ABS[RETURN]CE[RETURN]RCM[RETURN]cULus

Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...60 °C
Peso del producto	400 kg
Altura	2100 mm
Ancho	900 mm
Profundidad	600 mm
Color	Gris claro (RAL 7035)

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	233,1 cm
Paquete 1 Ancho	119,4 cm
Paquete 1 Longitud	119,4 cm
Paquete 1 Peso	513,0 kg

Sostenibilidad de la oferta

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
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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.