



ARRANCADOR ELECTRON. MOTOR VALORES CON 400 V,
 40 GRADOS RAIZ DE 3: 285 A,
 160 KW ESTANDAR: 162 A,
 90 KW AC 200...400 V / AC 115 V

Detalles generales:

Nombre comercial del producto		SIRIUS
Equipamiento del producto		
<ul style="list-style-type: none"> sistema de contactos de puenteo integrado 		No
Función del producto		
<ul style="list-style-type: none"> protección de sobrecarga del motor evaluación de protección de motor por termistor 		No No
Número de referencia del material		
<ul style="list-style-type: none"> según EN 61346-2 según DIN 40719 y ampliado con la norma IEC 204-2 / según IEC 750 		Q G

Electrónica de potencia:

Designación del producto		arrancador suave para aplicaciones estándar
Corriente de servicio		
<ul style="list-style-type: none"> a 40 °C / valor asignado a 50 °C / valor asignado a 60 °C / valor asignado para motor trifásico / en conexión en triángulo interior (raíz de 3) <ul style="list-style-type: none"> a 40 °C / valor asignado a 50 °C / valor asignado 	A A A A A	162 135 110 281 234

• a 60 °C / valor asignado	A	191
Potencia mecánica suministrada / para motor trifásico		
• a 230 V / en conexión estándar / a 40 °C		
• valor nominal	W	45.000
• a 400 V / en conexión estándar / a 40 °C		
• valor nominal	W	90.000
• a 230 V / en conexión en triángulo interior (raíz de 3) / a 40 °C		
• valor nominal	W	90.000
• a 400 V / en conexión en triángulo interior (raíz de 3) / a 40 °C		
• valor nominal	W	160.000
Potencia mecánica entregada [hp] / para motor trifásico / con 200/208 V / en conexión estándar / con 50 °C / valor asignado	hp	40
Frecuencia de servicio		
• valor nominal	Hz	50 ... 60
Tensión de servicio / en conexión estándar / valor asignado	V	200 ... 460
Tensión de servicio / en conexión en triángulo interior (raíz de 3) / valor asignado	V	200 ... 400

Electrónica de control:

Tipo de corriente / de la tensión de mando		AC/DC
Frecuencia de la tensión de alimentación de mando / 1 / valor asignado	Hz	50
Frecuencia de la tensión de alimentación de mando / 2 / valor asignado	Hz	60
Tensión de mando / 1		
• a AC / a 50 Hz	V	115
• a AC / a 60 Hz	V	115

Construcción mecánica:

Anchura	mm	292
Altura	mm	380
Profundidad	mm	190
Modo de sujeción		fijación por tornillo
Cantidad de polo / para circuito principal		3

Conexiones eléctricas:

Ejecución de la conexión eléctrica		
• para circuito principal		bornes para barra
• para circuito auxiliar y circuito de mando		conexión por tornillo
Número de contactos de apertura / para contactos auxiliares		0
Número de contactos NA / para contactos auxiliares		3
Número de conmutadores / para contactos auxiliares		0

Condiciones ambiente:

Temperatura ambiente

- durante el funcionamiento

/ °C

60

Temperatura de reducción de potencia (derating)

°C

40

Grado de protección IP

IP20

Certificados/Homologaciones:

General Product Approval



EMC

Test Certificates

[Special Test Certificate](#)

other

[Declaration of Conformity](#)

[Environmental Confirmations](#)

UL/CSA Bemessungsdaten:

Potencia mecánica suministrada [hp] / para motor trifásico

- a 220/230 V / en conexión estándar
 - a 50 °C / valor asignado
- a 460/480 V / en conexión estándar
 - a 50 °C / valor asignado
- a 200/208 V / en conexión en triángulo interior / a 50 °C / valor asignado
- a 220/230 V / en conexión en triángulo interior (raíz de 3) / a 50 °C / valor nominal

hp

50

hp

100

hp

75

hp

75

Otras informaciones:

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/mall>

CAX-Online-Generator

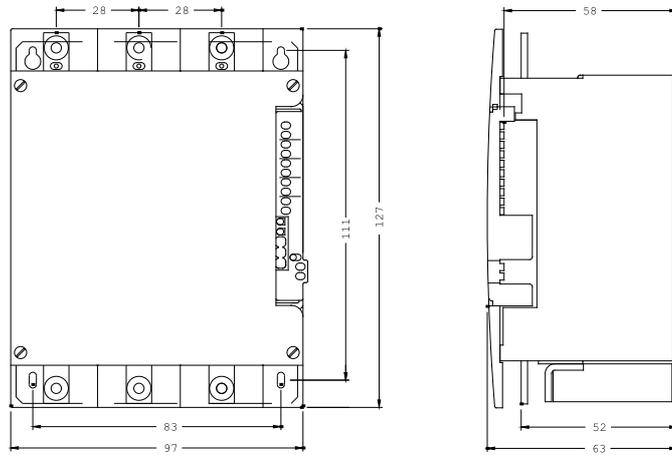
<http://www.siemens.com/cax>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/es/3RW3465-0DC34/all>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3RW3465-0DC34



último cambio:

07-jul-2014