

contactor auxiliar, 44E, DIN EN 50011, 4 NA + 4 NC, borne de tornillo mando por AC AC 110V 50/60Hz



designación del producto	Contactor auxiliar
denominación del tipo de producto	3TH4
Tamaño del contactor	0
grado de protección IP frontal	IP20
designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009	K
<ul style="list-style-type: none"> temperatura ambiente durante el funcionamiento 	-25 ... +55 °C
Tipo de corriente de la alimentación de tensión de mando	AC
Tensión de alimentación del circuito de mando con AC	
<ul style="list-style-type: none"> con 50 Hz valor asignado con 60 Hz valor asignado 	110 V 110 V
Frecuencia de la tensión de alimentación de mando	
<ul style="list-style-type: none"> 1 valor asignado 2 valor asignado número de contactos NC para contactos auxiliares 	50 Hz 60 Hz 4

• Número de contactos NC para contactos auxiliares conmutación retardada	0
• Número de contactos NC para contactos auxiliares contacto retardado	0
• Número de contactos NC para contactos auxiliares conmutación solapada	0
• número de contactos NA para contactos auxiliares	4
• Número de contactos NA para contactos auxiliares conmutación retardada	0
• Número de contactos NA para contactos auxiliares contacto en avance	0
• Número de contactos NA para contactos auxiliares conmutación solapada	0
número de contactos conmutados para contactos auxiliares	0
Números característicos y letras identificadoras para contactos	44 E
intensidad de empleo con AC-15	
• con 230 V valor asignado	10 A
• con 400 V valor asignado	6 A
tipo de fijación	fijación por tornillo y abroche a perfil DIN de 35 mm según DIN EN 50022
altura	78 mm
anchura	45 mm
profundidad	102 mm
Tipo de conexión eléctrica para circuito auxiliar y circuito de mando	conexión por tornillo
Valor B10 con alta tasa de demanda según SN 31920	1 000 000; con 0,3 x Ie
Valor T1 para intervalo entre pruebas o vida útil según IEC 61508	20 y
Protección de contacto directo contra descarga eléctrica	a prueba de contacto involuntario con los dedos

Más información

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

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3TH4244-0AG2>

Generador CAX online

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4244-0AG2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3TH4244-0AG2>

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

EPLAN, ...)

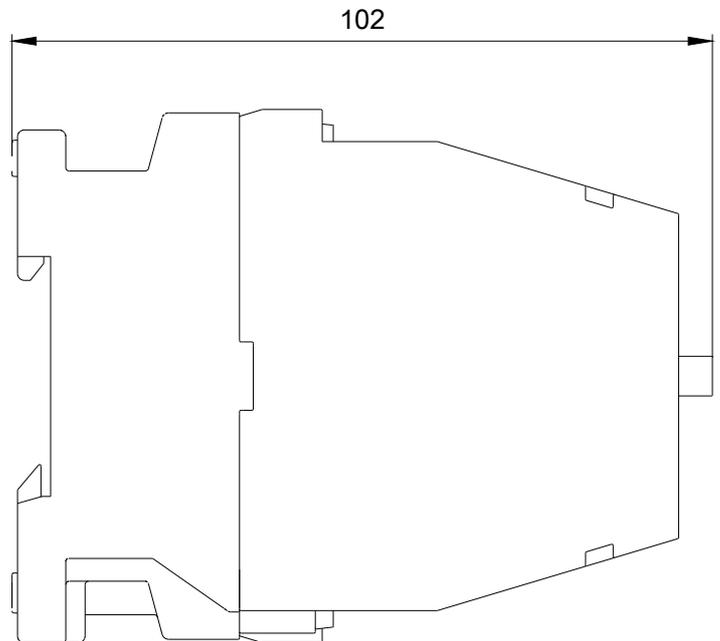
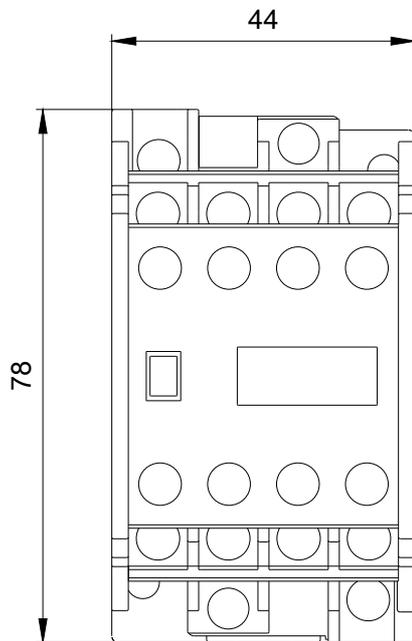
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4244-0AG2&lang=en

Curva característica: Comportamiento en disparo, I²t, Corriente de corte limitada

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-0AG2/char>

Otras características (p. ej. vida útil eléctrica, frecuencia de maniobras)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4244-0AG2&objecttype=14&gridview=view1>



Última modificación:

18/08/2020