

contactor auxiliar, 44E, DIN EN 50011, 4 NO + 4 NF, conexão parafusada acionamento CC CC 42V



designação do produto	Contactor auxiliar
designação do tipo de produto	3TH4
Tamanho do contactor	0
classe de proteção IP na parte frontal	IP20
indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	K
<ul style="list-style-type: none"> • temperatura ambiente durante o funcionamento 	-25 ... +55 °C
Tipo de tensão da tensão de alimentação de comando	CC
Tensão de alimentação de comando com DC	
<ul style="list-style-type: none"> • valor estipulado 	42 V
<ul style="list-style-type: none"> • número de contactos de abertura para contactos auxiliares 	4
<ul style="list-style-type: none"> • Número de contactos de abertura para contactos auxiliares ligação com atraso 	0
<ul style="list-style-type: none"> • Número de contactos de abertura para contactos auxiliares comutável retardado 	0
<ul style="list-style-type: none"> • Número de contactos de abertura para contactos auxiliares comutação de cruzamento 	0

<ul style="list-style-type: none"> • número de contactos de fecho para contactos auxiliares 	4
<ul style="list-style-type: none"> • Número de contactos de fecho para contactos auxiliares ligação com atraso 	0
<ul style="list-style-type: none"> • Número de contactos de fecho para contactos auxiliares ligação com avanço 	0
<ul style="list-style-type: none"> • Número de contactos de fecho para contactos auxiliares comutação de cruzamento 	0
número de comutadores para contactos auxiliares	0
linha característica e letra identificadora para elementos de comutação	44 E
corrente de serviço a AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> • a 230 V valor estipulado 	10 A
<ul style="list-style-type: none"> • com 400 V valor estipulado 	6 A
tipo de fixação	fixação de parafusos e trinquete em carris 35 mm de acordo com a DIN EN 50022
altura	78 mm
largura	45 mm
profundidade	135 mm
execução da ligação elétrica para circuito de corrente auxiliar e de controlo	ligação aparafusada
Valor B10 em caso de taxa de exigência elevada segundo SN 31920	1 000 000; a 0,3 x Ie
Valor T1 para intervalo de teste de verificação ou tempo de duração segundo a IEC 61508	20 y
Ligação à terra de proteção contra choque elétrico	protegido contra contacto accidental

Outras informações

Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)

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

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3TH4244-0BD4>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4244-0BD4>

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-0BD4>

Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4244-0BD4&lang=en

Curva característica: Comportamento de ativação, I²t, Corrente de passagem

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-0BD4/char>

Outras curvas características (p. ex. vida útil elétrica, frequência de manobra)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4244-0BD4&objecttype=14&gridview=view1>

última alteração:

18-08-2020