

contator, CA-1, de 4 polos, 350A, contactos principais 4 NO, contactos auxiliares 2 NO + 2 NF, acionamento em CA CA 110V 50Hz/CA 120V 60Hz



Figure similar

classe de proteção IP na parte frontal	IP00
indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	Q
<ul style="list-style-type: none"> <li>temperatura ambiente durante o funcionamento</li> </ul>	-25 ... +55 °C
<b>Quantidade de polos para circuito principal</b>	4
<b>Número de contactos de fecho para contactos principais</b>	4
<b>Número de contactos de abertura para contactos principais</b>	0
<b>corrente de serviço</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>com AC-1 com 400 V                             <ul style="list-style-type: none"> <li>com temperatura ambiente de 40°C valor estipulado</li> </ul> </li> </ul>	350 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>a AC-3 com 400 V valor estipulado</li> </ul>	210 A
<b>Potência de funcionamento</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>com AC-1 com 400 V valor estipulado</li> </ul>	230 kW
<ul style="list-style-type: none"> <li>a AC-3 com 400 V valor estipulado</li> </ul>	110 kW

<b>Tipo de tensão da tensão de alimentação de comando</b>	CA
<b>Tensão de alimentação de comando com AC</b> • a 50 Hz valor estipulado	110 V
<b>Frequência da tensão de alimentação de comando</b> • 1 valor estipulado • 2 valor estipulado	50 Hz 60 Hz
<b>Modelo do comando do acionamento de comutação</b> • número de contactos de abertura para contactos auxiliares • Número de contactos de abertura para contactos auxiliares ligação instantânea • Número de contactos de abertura para contactos auxiliares comutável retardado	convencional 2 2 0
<b>Número de contactos de fecho para contactos auxiliares</b> • ligação instantânea • ligação com avanço	2 0
<b>linha característica e letra identificadora para elementos de comutação</b> • tipo de fixação • Tipo de fixação Montagem em série	22 fixação de parafusos Sim
<b>altura</b>	198 mm
<b>largura</b>	225 mm
<b>profundidade</b>	172 mm
<b>execução da ligação elétrica</b> • para circuito principal • para circuito de corrente auxiliar e de controlo	ligação aparafusada ligação aparafusada

#### 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=3TK1342-0AF0>

**CAX Online Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1342-0AF0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1342-0AF0>

**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=3TK1342-0AF0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1342-0AF0&lang=en)

**Curva característica: Comportamento de ativação, I<sup>2</sup>t, Corrente de passagem**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1342-0AF0/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK1342-0AF0&objecttype=14&gridview=view1>

**última alteração:**

13-08-2020