

AFDD-MCB-Combination 230V, 6kA, 2pole, C, 10A Compact (1MW)



Versão	
Nome da marca do produto	SENTRON
Execução do produto	Aparelho compacto
Dados técnicos gerais	
Quantidade de pólos	2
Quantidade de pólos / anotação	1P+N
Tamanho para aparelhos de montagem da instalação / segundo a DIN 43880	1
Ligação à terra de protecção contra choque eléctrico / segundo a EN 50274	protecção contra o contacto directo de dedos e mãos
durabilidade mecânica (ciclos de operação) / típico	10 000
Função de comutação / com pequeno atraso	Não
Categoria de sobretensão	III
Tensão de alimentação	
Tipo de tensão	CA
Corrente / com AC / valor estipulado	10 A
Tensão de alimentação	230 V
• com AC / valor estipulado	

Frequência da tensão de alimentação <ul style="list-style-type: none"> <li>• valor estipulado</li> </ul>	50Hz
<b>Classe de protecção</b>	
Classe de protecção IP	IP20, com dispo...ores ligados
<b>Dissipação</b>	
Potência de perda [W] / com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por pólo	0,95 W
<b>Eletricidade</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corrente de disparo</li> </ul>	50 ... 500
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corrente de disparo</li> </ul>	1 ... 10
<b>Detalhes do produto</b>	
Característica do produto <ul style="list-style-type: none"> <li>• sem halogéneo</li> <li>• sem silicone</li> </ul>	Sim Sim
Expansão do produto / montável / Dispositivos adicionais	Sim
<b>Conexões</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secção de condutor conectável             <ul style="list-style-type: none"> <li>— unifilar</li> <li>— polifilar</li> </ul> </li> <li>• Secção de condutor conectável / de fio fino / com tratamento de terminal de fio</li> </ul>	0,75 ... 16 mm <sup>2</sup> 0,75 ... 16 mm <sup>2</sup> 0,75 ... 10 mm <sup>2</sup>
Binário de aperto / no caso de ligação com parafuso	1,2 ... 2 N·m
Posição / do cabo de ligação à rede	opcional
<b>Projeto mecânico</b>	
Altura	90 mm
Largura	18 mm
Profundidade	68,5 mm
Profundidade da montagem	70 mm
Número de unidades modulares de largura	1
Tipo de fixação	Barra DIN (REG)
Posição de montagem	de forma arbitrária
Peso líquido	150 g
<b>Condições ambientais</b>	
Temperatura ambiente <ul style="list-style-type: none"> <li>• durante o armazenamento</li> </ul>	-25 ... +45 °C -40 ... +75 °C
<b>Certificados</b>	



EG-Konf.

Outras informações

**Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)**

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

**Industry Mall (Online ordering system)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=5SV6016-7KK10>

**Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/5SV6016-7KK10>

**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SV6016-7KK10](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV6016-7KK10)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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







