



estrangulador de comutação F. conversor de corrente;  
 fases: 1; UN1(V):400; ITHMAX 1(A) / F1(HZ):35,5 /50; I  
 LN (A):31,95; UK(%):4; LN(MH):1,36; TA/classe isol.: 40  
 /B; IP00; conexão: parafusada conexão; EN 61558-2-20  
 >estrangulador<

Figure similar

### Dados técnicos gerais:

Designação do produto		Kommut.-Drossel f. Stromrichter
Número de fases		1
Tipo de tensão		CA
Tensão de serviço Valor estipulado	V	400
Frequência de funcionamento Valor estipulado	Hz	50
Corrente		
• com AC		
— Valor estipulado	A	31,95
— máximo	A	35,5
• com DC Valor estipulado	A	43,5
Indutividade Valor estipulado	H	0,0014
queda relativa da tensão indutiva com valor estipulado de corrente, tensão e frequência	%	4
Potência de perda [W] do enrolamento	W	22
Potência de perda [W] do núcleo de ferro	W	36

### Dados mecânicos:

Execução da ligação eléctrica para circuito principal		ligação aparafusada
Largura	m	0,121
Altura	m	0,131
Profundidade	m	0,128

#### Condições ambientais:

Classe térmica segundo a IEC 60085		B
Temperatura ambiente Valor estipulado	°C	40
Classe de protecção IP		IP00

#### Certificados/ Homologações:

other

[Confirmation](#)

#### Outras informações

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

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

**Industry Mall (encomendar online)**

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

**CAX Online Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=4EM5212-8CB00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/4EM5212-8CB00>

**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=4EM5212-8CB00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4EM5212-8CB00&lang=en)

última alteração:

13-09-2019