

painel de operação cinza titânio, montagem na porta do quadro de distribuição ou chapa frontal, conectável no equipamento de base ou módulos de expansão, 10 LED para a indicação de estado e 5 teclas programáveis para comando manual



nome da marca do produto	SIRIUS
designação do produto	Componente de comando

### Dados técnicos gerais

<b>Tensão de isolamento</b>	
• valor estipulado	300 V
<b>Resistência à tensão de choque valor estipulado</b>	4 000 V
• Classe de proteção IP na parte frontal	IP54
<b>Resistência à oscilação</b>	1-6 Hz / 15 mm; 6-500 Hz / 2 g
<b>indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009</b>	A
<b>indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2</b>	A

### Compatibilidade electromagnética

<b>Emissão de interferências CEM</b>	
• segundo a IEC 60947-1	Classe A
<b>Imunidade às interferências CEM segundo a IEC 60947-1</b>	corresponde ao grau de severidade 3
<b>Acoplamento de interferências ligado ao cabo</b>	
• através de Burst segundo a IEC 61000-4-4	1 kV

<ul style="list-style-type: none"> <li>• através de condutor-terra Surge segundo a IEC 61000-4-5</li> <li>• através de condutor-condutor Surge segundo a IEC 61000-4-5</li> </ul>	2 kV
	1 kV
<b>acoplamento de interferências ligado ao campo segundo a IEC 61000-4-3</b>	10 V/m

### Montagem/ Fixação/ Dimensões

<b>posição de montagem</b>	de forma arbitrária
<b>Tipo de fixação</b>	montagem das placas frontais
<b>altura</b>	36 mm
<b>largura</b>	96 mm
<b>profundidade</b>	44 mm

### Condições ambientais

<ul style="list-style-type: none"> <li>• altura de instalação em caso de altura pelo NN máximo</li> </ul>	4 000 m
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura de instalação em caso de altura pelo NN 1 máximo</li> </ul>	2 000 m
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura de instalação em caso de altura pelo NN 2 máximo</li> </ul>	3 000 m; máx. +50 °C (sem isolamento seguro)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura de instalação em caso de altura pelo NN 3 máximo</li> </ul>	4 000 m; máx. +40 °C (sem isolamento seguro)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• temperatura ambiente durante o funcionamento</li> </ul>	-25 ... +60 °C

<b>Categoria ambiental</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante o funcionamento segundo a IEC 60721</li> </ul>	3K6 (sem formação de gelo, sem condensação, humidade relativa do ar 10 ... 95%), 3C3 (sem nevoeiro salino), 3S2 (não pode entrar areia nos aparelhos), 3M6
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante o armazenamento segundo a IEC 60721</li> </ul>	1K6 (sem condensação, humidade relativa do ar 10 ... 95%), 1C2 (sem nevoeiro salino), 1S2 (não pode entrar areia nos aparelhos), 1M4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• durante o transporte segundo a IEC 60721</li> </ul>	2K2, 2C1, 2S1, 2M2

### Certificados/Homologações

General Product Approval		EMC	Declaration of Conformity	Test Certificates
 CSA	 UL		 RCM	 EG-Konf.

[Type Test Certificates/Test Report](#)

Marine / Shipping	other	
 ABS	 RMRS	 DNV-GL.COM/AF

[Confirmation](#)



Profibus

[PROFINET-Certification](#)

## Outras informações

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

[www.siemens.com/ic10](http://www.siemens.com/ic10)

**Industry Mall (encomendar online)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3UF7200-1AA01-0>

**CAX Online Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3UF7200-1AA01-0>

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

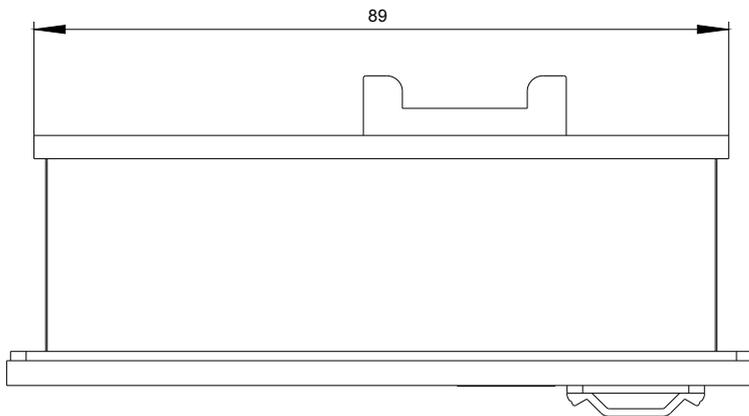
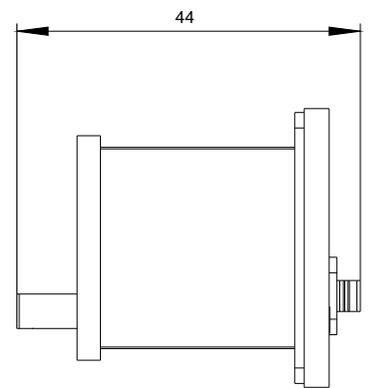
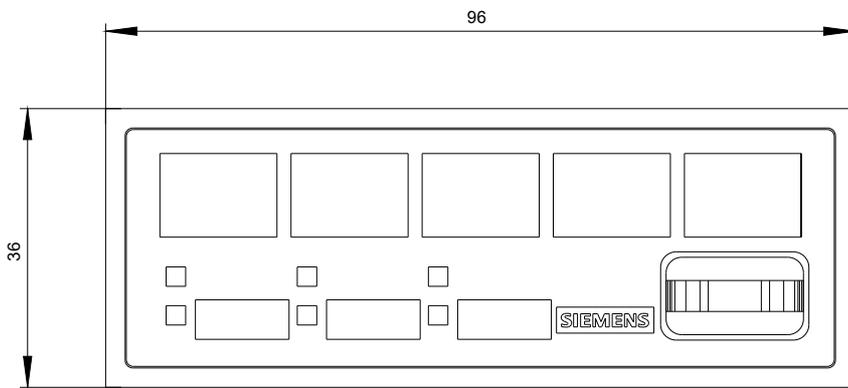
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3UF7200-1AA01-0>

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

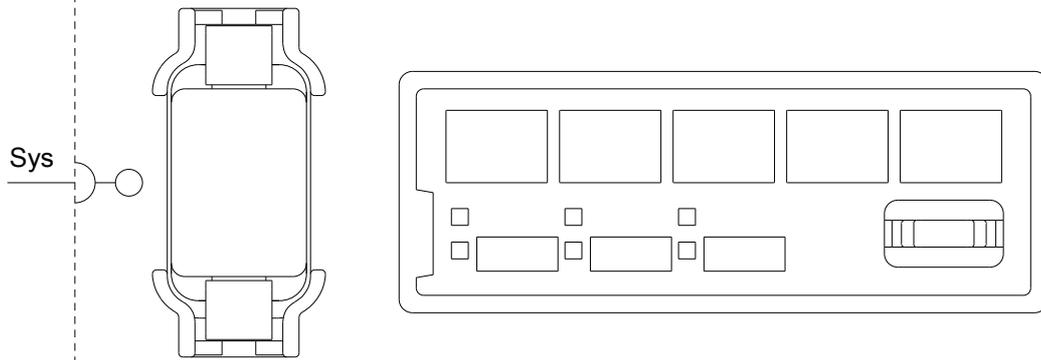
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3UF7200-1AA01-0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3UF7200-1AA01-0&lang=en)

**Relatório de teste No. A0258, protective separation**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109748152>



-K



## SIMOCODE PRO

última alteração:

20-07-2020