

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

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

Compatibilidade electromagnética

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

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

Montagem/ Fixação/ Dimensões

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






Condições ambientais

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




Categoria ambiental

<ul style="list-style-type: none"> • durante o funcionamento segundo a IEC 60721 	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"> • durante o armazenamento segundo a IEC 60721 	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"> • durante o transporte segundo a IEC 60721 	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

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,...)

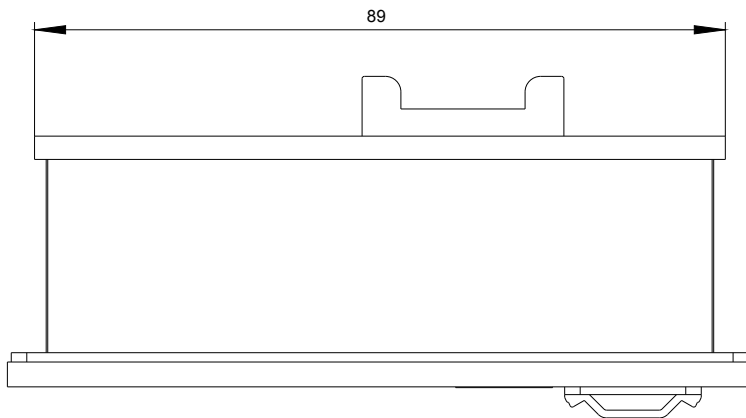
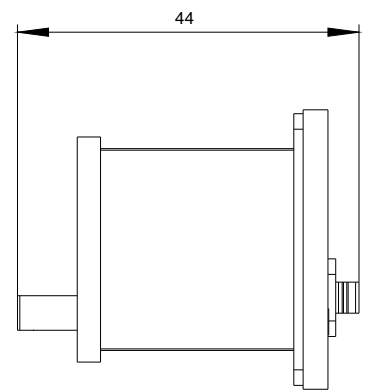
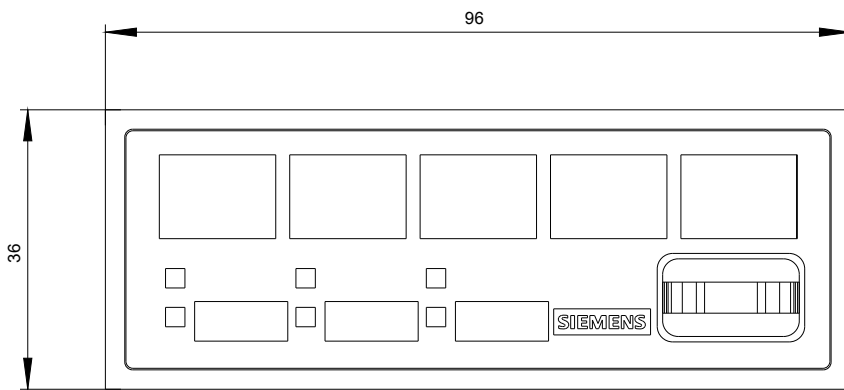
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3UF7200-1AA01-0>

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

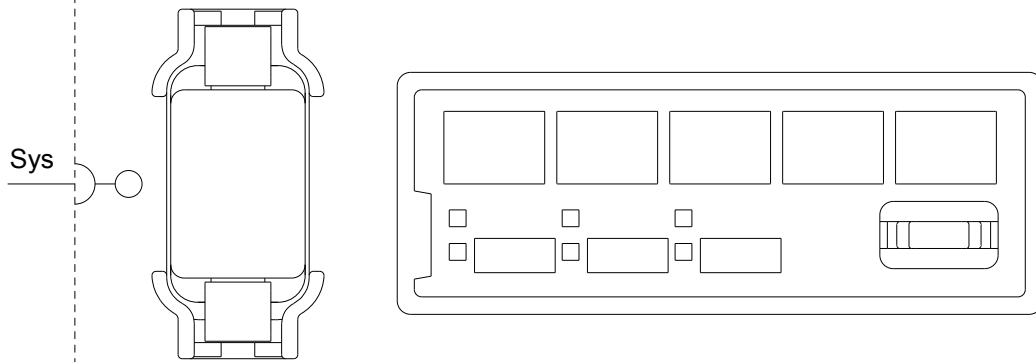
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3UF7200-1AA01-0&lang=en

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