SIEMENS

Datový list 3UF7210-1BA01-0

ovládací prvek s displejem pro SIMOCODE pro V, montáž do dvířek rozvaděčové skříně nebo do čelního panelu; lze nasadit k základnímu zařízení nebo k rozšiřujícím modulům, 7 LED pro zobrazení stavů a 4 libovolně obsaditelná tlačítka pro manuální řízení, jazyky en/cn/ru/ko, barva: titanově šedá



Název značky produktu	SIRIUS
označení produktu	ovládací modul s displejem

Obecné technické údaje	
izolační napětí	
• jmenovitá hodnota	300 V
rázová pevnost jmenovitá hodnota	4 000 V
• stupeň krytí IP čelní	IP54
únavová pevnost	1-6 Hz / 15 mm, 6-500 Hz / 2 g
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	A

Elektromagnetická kompatibilita	
EMC rušivé vyzařování podle IEC 60947-1	třída A
EMC odolnost proti rušení podle IEC 60947-1	odpovídá zkušební úrovni 3
rušivá vazba šířící se po vedení	
• následkem shluku poruch při přenosu údajů podle IEC 61000-4-4	1 kV
• následkem rázové vlny vodič-země podle IEC 61000-4-5	2 kV
• následkem rázové vlny vodič-vodič podle IEC 61000-4-5	1 kV

Změny vyhrazeny
© Copyright Siemens

rušivá vazba vysokofrekvenčním polem podle IEC 61000-4-3	10 V/m

Instalace/ Připevnění/ Rozměry

• **Montážní poloha**	libovolně
způsob upevnění	upevnění čelních desek
výška	60 mm
šířka	96 mm
hloubka	44 mm

Podmínky prostředí

výška místa montáže při výšce nad hladinou moře	
• maximální	4 000 m
• 1 maximální	2 000 m
• 2 maximální	3 000 m; max. +50 °C (není bezpečné oddělení)
• 3 maximální	4 000 m; max. +40 °C (není bezpečné oddělení)
kategorie prostředí	
• během provozu podle IEC 60721	3K6 (netvoří se led, bez orosení, relativní vlhkost vzduchu 10 ... 95 %), 3C3 (bez solné mlhy), 3S2 (do zařízení se nesmí dostat písek), 3M6
• během skladování podle IEC 60721	1K6 (bez orosení, relativní vlhkost vzduchu 10 ... 95%), 1C2 (bez solné mlhy), 1S2 (do zařízení se nesmí dostat písek), 1M4
• během přepravy podle IEC 60721	2K2, 2C1, 2S1, 2M2

Schválení Osvědčení

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

Marine / Shipping			other		
ABS	RMRS	DNV·GL	Confirmation	Profibus	PROFINET-Certification

Další informace

Informace- a Stáhnout Center
https://www.siemens.com/ic10

Industry Mall (online objednávkový systém)
https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3UF7210-1BA01-0

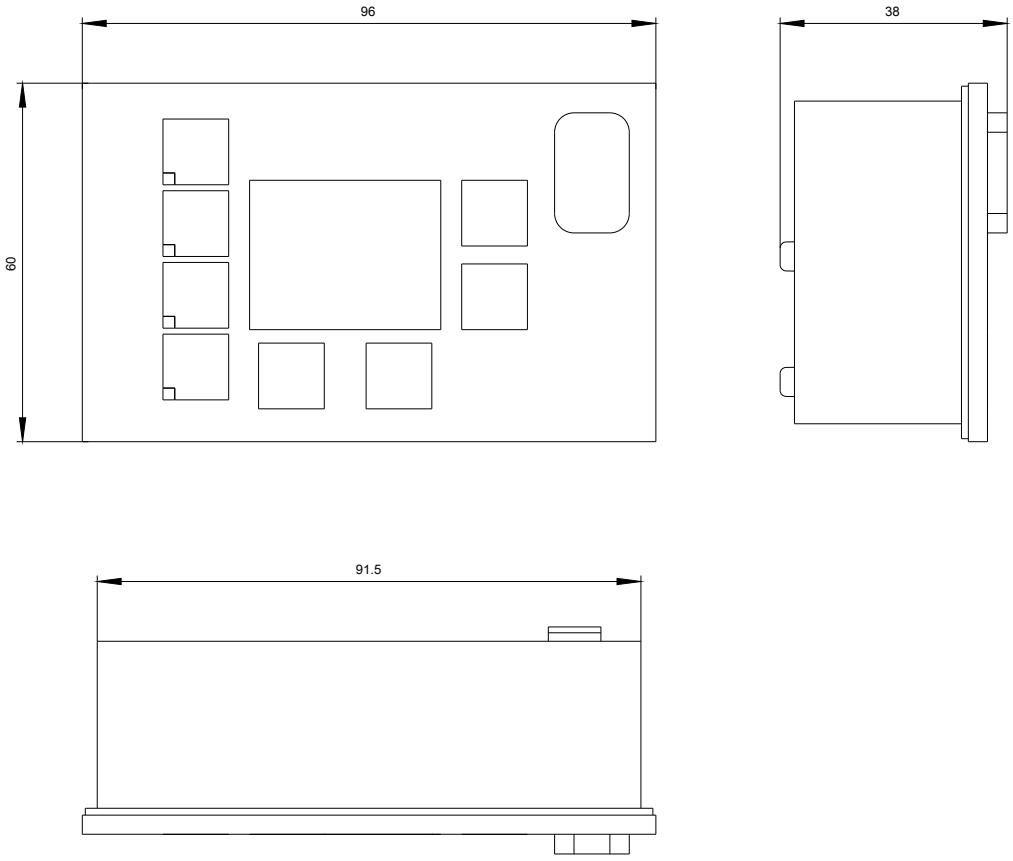
CAx Online generátor
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3UF7210-1BA01-0

Změny vyhrazeny
© Copyright Siemens

Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3UF7210-1BA01-0

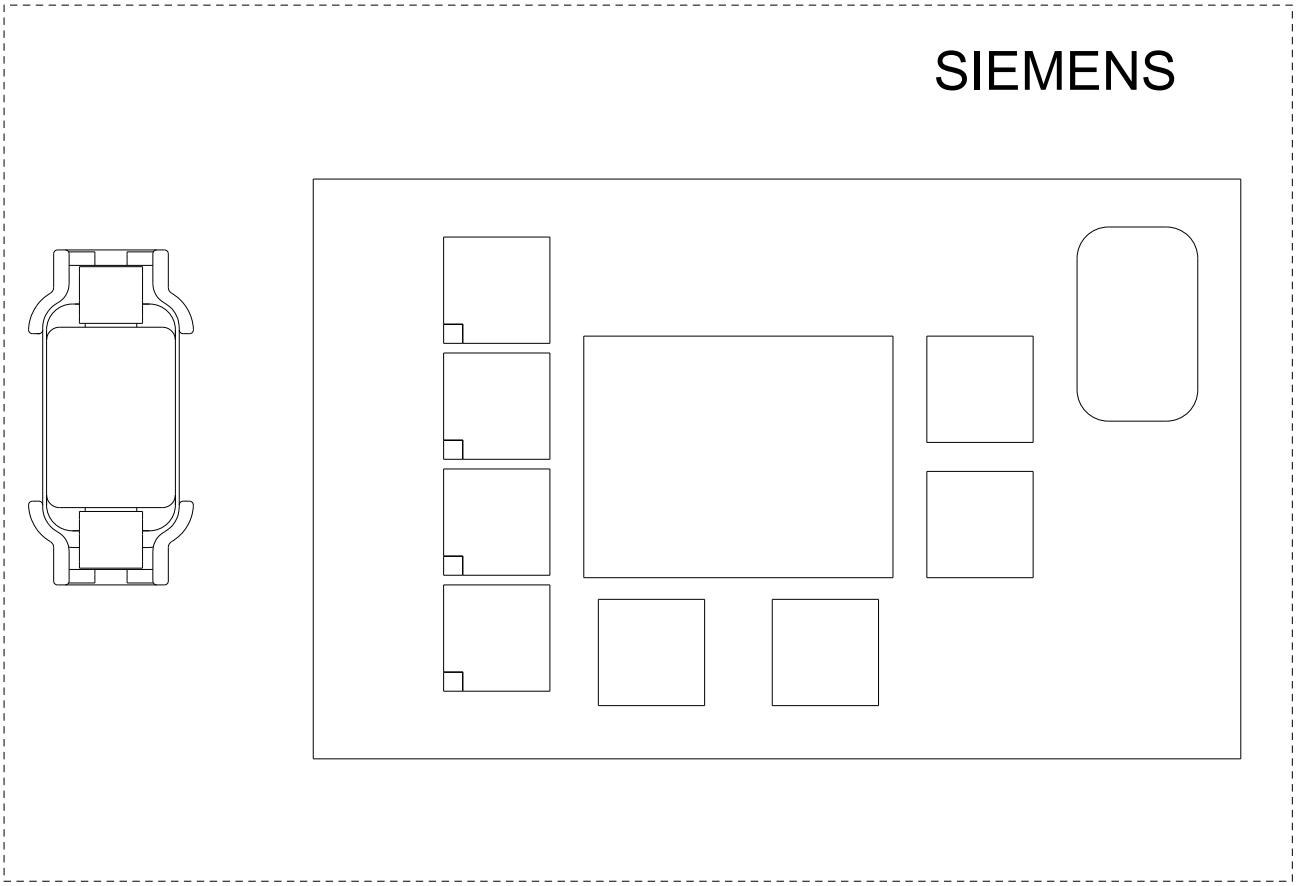
Databáze obrázek (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN Makra, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3UF7210-1BA01-0&lang=en

Test report No. A0258, protective separation
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109748152



Změny vyhrazeny
© Copyright Siemens

-A



Poslední změna: 20.11.2020

Změny vyhrazeny
© Copyright Siemens