LRHA07

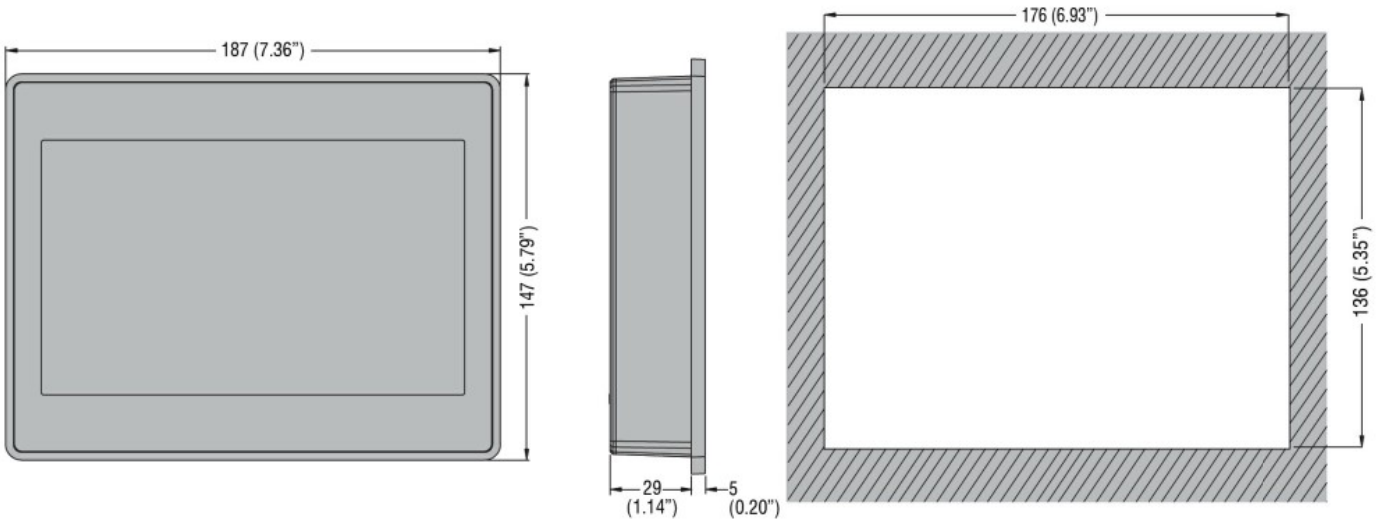
OVLÁDACÍ PANELY HMI TFT LCD 64K BAREVNÝ DOTYKOVÝ DISPLEJ 7”, NAPÁJECÍ NAPĚTÍ 24VDC, PORTY ETHERNET, RS232/RS485/RS422, USB, PROTOKOLY (MODBUS®-RTU MASTER), MODBUS TCP, SIMATIC S7 ETHERNET, OPC UA A MQTT



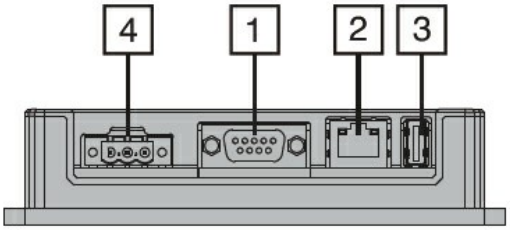
Napájení			
Jmenovité pomocné napájecí napětí			12-24VDC
Rozsah provozního napětí			18…32VDC
Průměrná spotřeba proudu		mA	300
Systémové prostředky			
Displej			7" grafický TFT displej, dotykový, 64k barvy
Barvy			64K
Rozlišení			800x480
Jas			200Cd/m2
Stmívání			Ano
Dotyková obrazovka			Odporové
CPU			ARM Cortex A8 1GHz
Operační systém			Linux 3.12
Flash			4GB
RAM			512MB
Aplikační paměť			60MB
Hodiny reálného času			Ano
Komunikace			
Typ komunikačního portu			Ethernet, USB a sériové (RS232, RS485, RS422 softwarově konfiguratovatelné)
Připojení			
Svorky typ			Šroub, odnímatelný
Okolní podmínky			
Teplota			
	Provozní teplota		
	max.	°C	+50
	Skladovací teplota		
	min.	°C	-20
	max.	°C	+70
Relativní vlhkost		%	5…85% without condensation
Maximální stupeň znečištění			2
Kryt			
Montáž			Montáž na panel
Stupeň í			IP66, type 2, 4X (front); IP20 (rear)
Rozměry (Š x V x H)		mm	187 x 147 x 34
Hmotnost		g	600

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

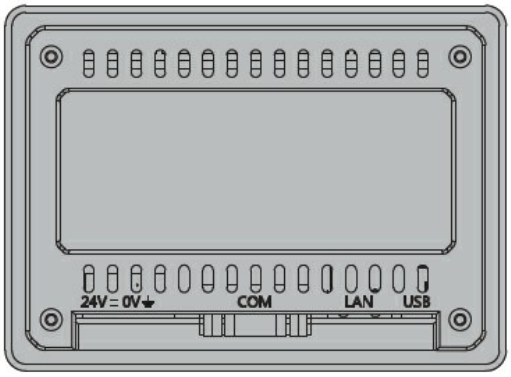
Rozměry



Schémata zapojení



1 Serial port (type RS232, RS485, RS422 software configurable)
2 Ethernet port
3 USB port
4 Power supply



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

emissions EN 61000-6-3
EN 61000-6-4
immunity EN 61000-6
immunity EN 61000-6-2 for installation in industrial environments

Certifikáty

cULus
RCM

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0

EC001412 - Grafický panel

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.