LRHA07

PANEL OPERATORSKI HMI, WYŚWIETLACZ TFT Z PODŚWIETLENIEM LCD O PRZEKĄTNEJ 7”, 64K, EKRAN DOTYKOWY, ZASILANIE 12-24VDC, INTERFEJSY: ETHERNET, RS232/RS485/RS422, USB

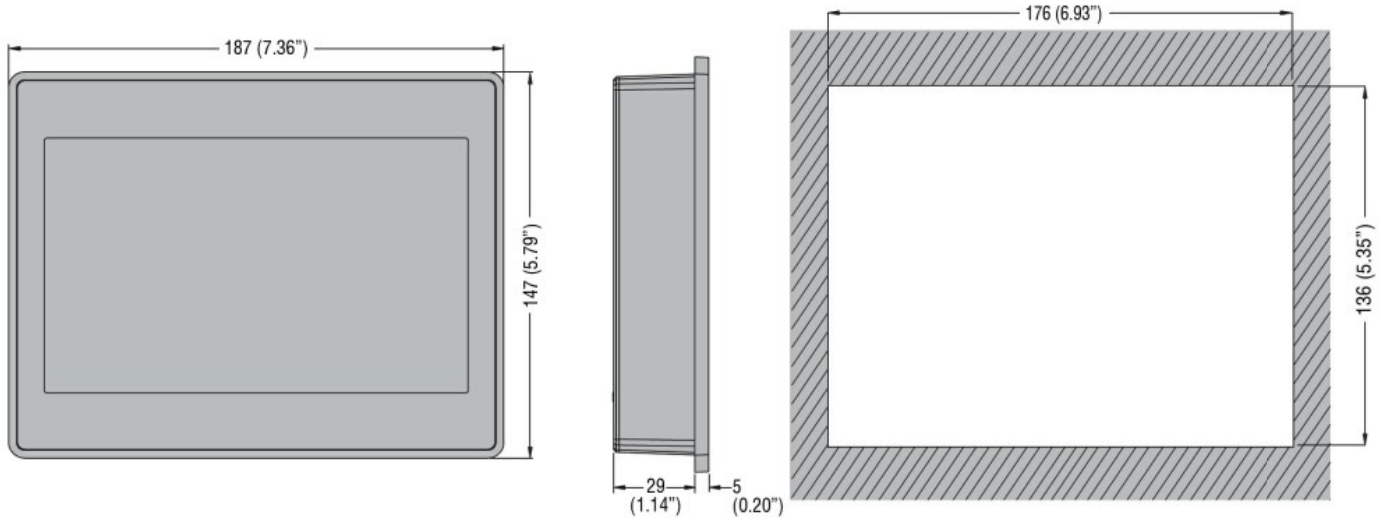


Przeznaczenie produktu			Panel operatorski HMI
Seria produktu			LRHA07
Pomocnicze napięcie zasilania			24VDC
Zasilanie			
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego			12-24VDC
Zakres napięcia roboczego			18…32VDC
Średnie zużycie prądu		mA	300
Zasoby systemu			
Wyświetlacz			Wyświetlacz graficzny TFT 7", dotykowy, kolory 64k
Kolory			64K
Rozdzielczość			800x480
Jasność			200Cd/m2
Przyciemnienie			Tak
Ekran dotykowy			Rezystancyjne
Jednostka centralna			ARM Cortex A8 1GHz
System operacyjny			Linux 3.12
Pamięć flash			4GB
Pamięć RAM			512MB
Pamięć aplikacji			60MB
Zegar czasu rzeczywistego			Tak
Komunikacja			
Typ portów komunikacyjnych			Ethernet, USB i szeregowy (konfigurowalny programowo RS232, RS485, RS422)
Podłączenia			
Typ zacisków			Śrubowy, wyciągany
Warunki otoczenia			
Temperatura			
	Temperatura pracy		
		maks. °C	+50
	Temperatura składowania		
		min. °C	-20
		maks. °C	+70
Wilgotność względna		%	5…85% without condensation
Maksymalny stopień zanieczyszczenia			2
Obudowa			

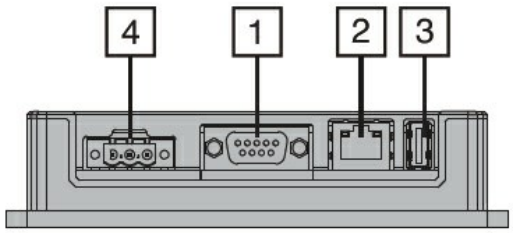
The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

Montaż obudowy		Montaż tablicowy
Stopień ochrony		IP66, type 2, 4X (front); IP20 (rear)
Wymiary (szer. x dł. x gł.)	mm	187 x 147 x 34
Masa	g	600

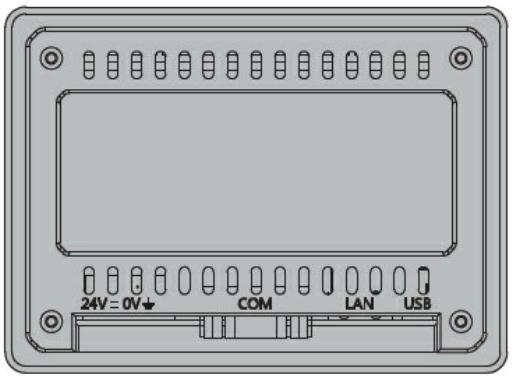
Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



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



Certyfikaty i zgodność

Zgodność	
	emissions EN 61000-6-3
	EN 61000-6-4
	immunity EN 61000-6
	immunity EN 61000-6-2 for installation in industrial environments
Certyfikaty	
	cULus
	RCM

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC001412 - Panel operacyjny

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding