

nulla è piccolo per una
grande mente



SENSY-TOUCH Po4

Po4 | PLC – PANNELLO OPERATORE

SENSY-TOUCH Po4 è un pannello operatore con funzioni PLC basato su un'architettura ARM9 e schermo touch-screen a colori da 4.3" che integra le librerie grafiche basate su QT.

SENSY-Touch Po4 può essere equipaggiato con interfaccia:

- Ethernet 100 Mbit/s
- USB 2.0 HOST
- RS485/CAN/AT Lin

CARATTERISTICHE

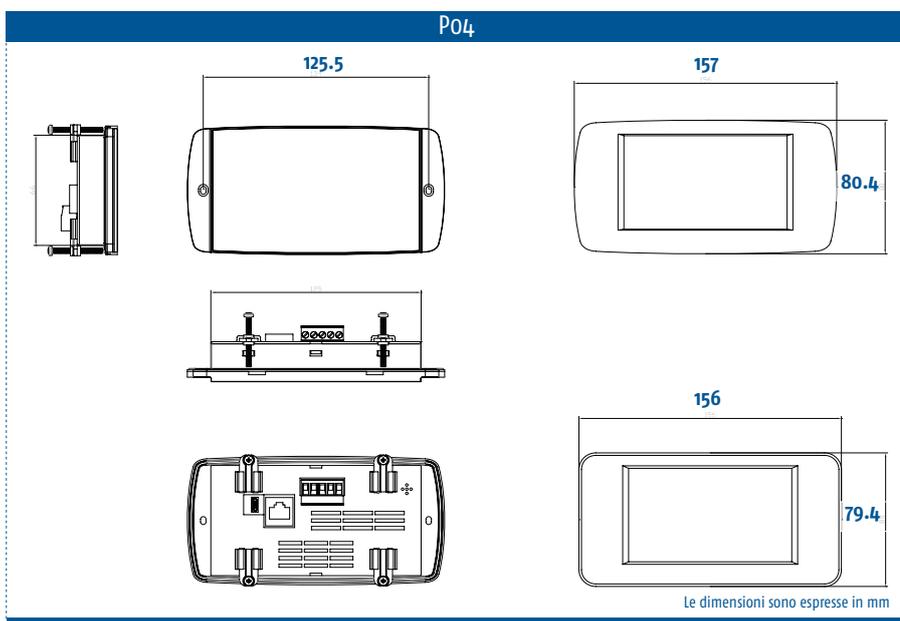
SOFTWARE	Po4
Sistema operativo	LINUX 2.6.35
Interfaccia grafica	QT
PLC	programmabile con ATCM, con simulatore e debugger
Standard di programmazione	IEC61131-3
Protocolli di comunicazione	Modbus RTU/TCP, CANOpen
USB	per upload programma e funzione di Datalogger



CARATTERISTICHE

HARDWARE	
Custodia	plastica autoestinguente, UL 94 Vo
Display	TFT LCD
Dimensioni display	4.3"
Colori	262k colori
Risoluzione	480 x 272 pixel
Luminosità (Cd/m ²)	280
Retro illuminazione	LED
Vita utile retroilluminazione	40.000 h
CPU	processore ARM926 32 Bits 454 MHz
DRAM	128 MB DDR2
FLASH	128 MB
MASS STORAGE	4 GB Micro SD
RTC	disponibile
Porte di comunicazione	1 Ethernet (10/100 Base-T) 1 USB 2.0 host 1 RS485
Alimentazione	24 Vdc/Vac ±20%, 250mA @ 24Vdc
Dimensioni	159 x 83 mm - profondità 28 mm
Peso	200 g circa
Dima di foratura	68 x 127 mm
Temperatura di esercizio	0... 50°C
Temperatura di stoccaggio	-20... 60°C
Umidità relativa	10... 90% @ 40°C
Protezione frontale	IP65

DIMENSIONI



COME ORDINARE

P04

P04 = pannello operatore Touch screen 4.3"
P04P = pannello operatore Touch screen 4.3" e funzione PLC integrata

APPLICATIVO INSTALLATO
xx = definisce l'applicativo caricato

PORTA ETHERNET
E = Ethernet (Programming/Modbus TCP)

PORTA USB
U = USB
 - = non disponibile

PORTA COM
S = RS485
L = AT LIN
C = CAN
 - = non disponibile

SD CARD
M = SD Card memory
 - = non disponibile

CLOCK
C = Real Time Clock
 - = non disponibile

MORSETTIERA
E = connettori estraibili a vite inclusi
N = senza connettori

CUSTODIA
B = nero, rettangolare
R = nero, rotondo
S = bianco, rettangolare
W = bianco, rotondo



**AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
 PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
 = UNI EN ISO 9001:2008 =**

Stampato nell'Ottobre 2013. La presente pubblicazione è di esclusiva proprietà di Ascon TecnoLogic S.r.l. la quale pone il divieto assoluto di riproduzione se non espressamente autorizzata. Ascon TecnoLogic S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso.