Proop Glass LITE Serisi



IPS TFT Kapasitif Ekran,
Çoklu dil desteği, FreeType ve Windows yazı tipi desteği,
Kullanıcı resim kütüphanesi tanımlama,
Simülasyon özelliği,MQTT iletişim protokolü,
SQL client özelliği,
VNC uzak masa üstü özelliği,

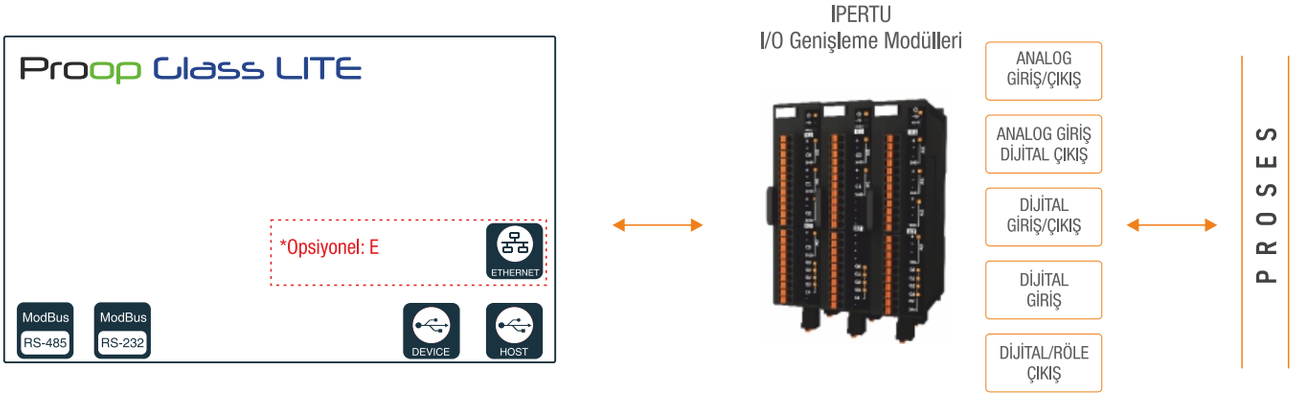
Arka montaj tipi
SMB dosya paylaşımı,
Video oynatma özelliği,
C/C++ gerçek zamanlı programlama,
BACNET MSTP, MODBUS-RTU/-ASCII (Master/Slave) haberleşme,
SIEMENS, BACKNET IP, OMRON FINS, MODBUS TCP ile haberleşme,
OMRON Host Link, DELTA DVP Serisi PLC'ler ile uyumlu.

ARM Cortex-A Serisi

8GB eMMC

512 MB
DDR3 SDRAM

50000 saat
Arka Işık Ömrü



Genel Teknik Özellikler

Boyutlar	
Cihaz Ölçüleri	4.3" (168x105mm), 7" (235x169mm) 10.1" (300.4x218.2mm)
Panel Kesiti	4.3" (123x94mm), 7" (189x128mm) 10.1" (254.4x171.2mm)
Ağırlık	4.3" (450gr), 7" (700gr), 10.1"(1400gr)

Çevresel Koşullar	
Koruma Sınıfı	Ip65
Çalışma Sıcaklık /Nem	0…50°C / 0…90%RH
Depolama Sıcaklığı	-20…60°C
Montaj Tipi	Rear Mounting

Ekran	
LCD Aydınlatma	Led
Ekran Dokunma Metodu	Rezistif Analog

Güç	
Çalışma Gerilimi	18…30Vdc
Güç Tüketimi	4W (4.3"), 6W (7"), 8W (10.1")
RTC Batarya/Ömrü	Cr2032 lityum pil , 3V / 5yıl

İletişim Portları	
RS-232	Max. 230400 Baudrate
RS-485	Max. 115200 Baudrate

Ürün Kodları



Proop Glass	Ekran	Ekran Renkleri	Ekran Çözünürlüğü / Parlaklık (Cd/m2)	Haberleşme	Ethernet (10/100 Mbps)
Proop.Glass-4L.R	4.3" Kapasitif IPS TFT Ekran	16M renk	480x272 / 340	1x RS232, 1x RS485, 2x USB	
Proop.Glass-4L.E_R	4.3" Kapasitif IPS TFT Ekran	16M renk	480x272 / 340	1x RS232, 1x RS485, 2x USB	1x
Proop.Glass-7L_R	7" Kapasitif IPS TFT Ekran	16M renk	800x480 / 300	1x RS232, 1x RS485, 2x USB	
Proop.Glass-7L.E_R	7" Kapasitif IPS TFT Ekran	16M renk	800x480 / 300	1x RS232, 1x RS485, 2x USB	1x
Proop.Glass-10L_R	10" Kapasitif IPS TFT Ekran	16M renk	1024x600 / 420	1x RS232, 1x RS485, 2x USB	
Proop.Glass-10L.E_R	10" Kapasitif IPS TFT Ekran	16M renk	1024x600 / 420	1x RS232, 1x RS485, 2x USB	1x