



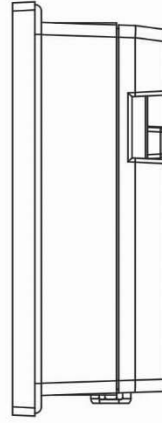
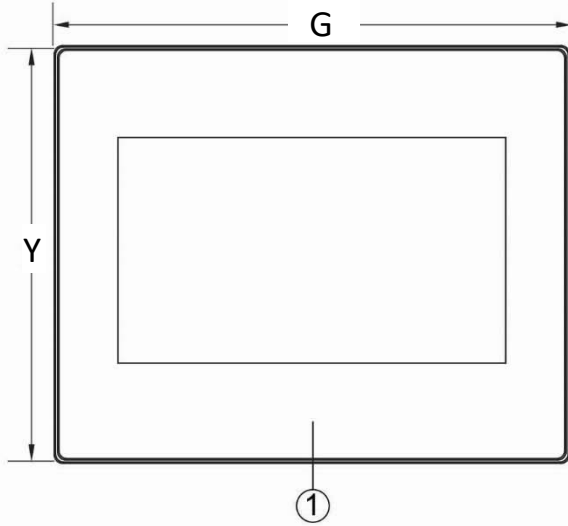
P2043SA-D

◇ 4.3" TFT LCD Ekranlı HMI

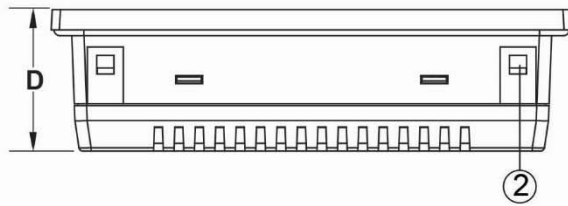
- ◇ Cortex 600 MHz İşlemci
- ◇ Yerleşik PLC Genişleme Portu
- ◇ Geniş Güç Giriş Aralığı
- ◇ Zorlu Ortamda Kararlılık İçin PCB Kaplama
- ◇ Fansız Tasarım
- ◇ Endüstriyel Uygulamalar İçin Yüksek Gürültü Dayanımı

Ekran	Boyut	4.3" TFT (16:9)	I/O Port	Seri 1 (DB-9)	RS-232 (2W) RS-422/485 (4W)
	Çözünürlük	480 x 272		Seri 2 (Terminal Blokları)	–
	Parlaklık	500 (cd/m ²)		RS-422/485 İzolasyon	–
	Kontrast oranı	500		Ethernet	–
	Arka Işık türü	LED		USB HOST	USB2.0 x 1
	Arkaışık ömür süresi	25,000 Saat		USB Device	USB2.0 x 1(Mini-USB)
	Renk	16.7M		Mikro-SD Yuvası	–
	LCD Görüş Açısı	50/70/70/70 (T/B/L/R)		Ses Çıkışı	–
Dokunmatik	Tip	4-Telli Dirençli Film	I/O Genişleme	Video Girişi	–
	Hassasiyet	X axis±2%; Y axis±2%		Sonlandırma Anahtarı	–
Hafıza	Flash	128MB	Güç	PLC Genişleme	Evet
	RAM	128MB		MHI Genişleme	Evet
Sistem	CPU	32 bit RISC Cortex 600MHz		Kablosuz Genişleme	–
	RTC	Evet	Güç Girişi	14 ~ 32VDC	
Boyut/ Ağırlık	Boyut G x Y x D	128.0 x 102.0 x 36.4 (mm)	Güç İzolasyonu	Evet	
	Kesim Ölçüsü	118.5 x 92.5 (mm)	İzolasyon Direnci	500VDC'de en az 50MΩ	
	Ağırlık	215 (g)	Güç Tüketimi	9.6W (@24VDC)	
Çevre	Koruma Sınıfı	Ön Panel : IP65 / Arka Kasa : IP20			
	PCB Kaplama	Evet			
	Çalışma Sıcaklığı	0~50°C			
	Depolama Sıcaklığı	-20 ~ 60°C			
	Bağıl Nem	10%~90% (40°C Yoğuşmasız)			
	Gerilim Dayanımı	500VAC/20mA/1 Min. (Şarj ve FG Terminalleri arasında)			
	Titreşim Dayanımı	5 ila 9Hz yarı-genlik: 3.5mm 9 ila 150 Hz sürekli hızlanma: 19.6m/s ² (2G) 3 yönde X, Y, Z: 10 eksenlerinde (IEC61131-2 uyumlu)			
Yazılım	FvDesigner V1.5.64 veya üst versiyonları				
Sertifika	CE				

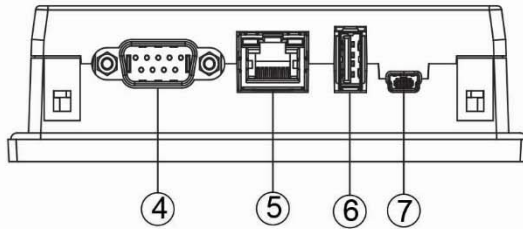
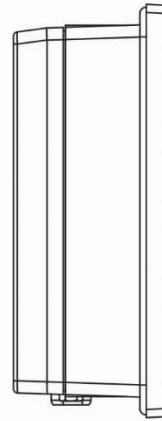
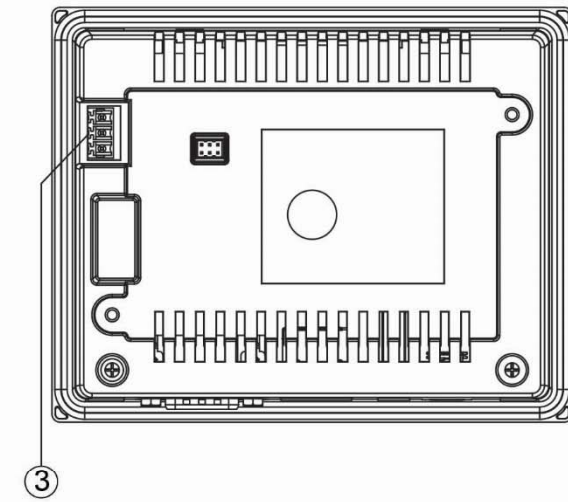
◆ Boyut Çizimi



G	128.0 mm
Y	102.0 mm
D	36.4 mm



①	Güç Göstergesi Işığı
②	Montaj Deliği
③	Güç Konektörü
④	COM1/COM2 DB-9 Erkek Konektör
⑤	Ethernet RJ45 Konektör
⑥	USB Konektörü
⑦	Mini USB Konektörü



DB-9 Erkek Konektör			
PIN#	COM1 [RS-232]	COM2 [RS-422]	COM2 [RS-485]
1	-	TX+	DATA+
2	RX	-	-
3	TX	-	-
4	-	RX+	-
5	GND	GND	GND
6	-	TX-	DATA-
7	-	-	-
8	-	-	-
9	-	RX-	-