



#### + Simatic Basic Paneller

### Basit otomasyon uygulamaları için temel fonksiyonlar

Küçük makinalar ve basit uygulamalar için yeni düşük maliyetli Simatic Basic Paneller operatör panel ürün gamına eklenmiştir. Panellerde görüntüleme ve kontrol için ihtiyaç duyulan temel fonksiyonlar, alarmlar, trend ve basit reçete fonksiyonları, Profinet veya Profibus haberleşme arayüzü mevcuttur. 4", 6" ve 10 inç panellerde serbestçe programlanabilen tuşlar vardır. Eğer daha geniş bir ekrana ihtiyaç duyulursa 15" panel kullanılabilir. 6", 10" ve 15" renkli operatör paneller TFT 256 renk ekrana sahiptir. Projelendirme esneklik ve kullanım kolaylığı sunan WinCC flexible 2008 ile gerçekleştirilebilir. +

+ e-mail: [gokalp.akgul@siemens.com](mailto:gokalp.akgul@siemens.com)

- + Basit görüntüleme uygulamaları için başlangıç seviyesinde ürün serisi
- + Dokunmatik ekran ve serbestçe programlanabilen tuşlar ile kolay kullanım
- + Profinet veya Profibus/RS 485 arayüzlü modeller
- + Simatic Paneller veya Multi Paneller ile uyumlu montaj boyutu
- + CE, UL, Nema standardında ve Siemens kalitesinde

#### + Simatic Dokunmatik Panel 177B 4"

### Geniş ekranlı panel

TP177B 4", 16:9 formatta geniş ekranı ve gelişmiş TFT teknolojisi sayesinde parlak, net bir görüntü ve piyasadaki diğer panellere göre %35 daha fazla görüntüleme alanı sunmaktadır. Dokunmatik ekran ve dört fonksiyon tuşu ile kullanım kolaylığı sağlar. TP 177B panellerle ortak fonksiyonlara sahip TP177B 4", WinCC flexible 2008 ile projelendirilir. +

+ e-mail: [gokalp.akgul@siemens.com](mailto:gokalp.akgul@siemens.com)



- + Gelişmiş görüntüleme performansı için 16:9 geniş ekran formatında 4.3 inç TFT göstergeli tam grafik kullanıcı arayüzü
- + Dokunmatik ekran ve tuşların kombinasyonu
- + Profinet ve Profibus arayüzleri
- + %20 azaltılabilen ve ekran koruyucuyla tamamen kapatılabilen arkadan aydınlatma
- + USB stick, MMC kart, SD karta projenin ve reçete verilerinin yedeklenmesi

#### + Sitop UPS500S

### Bakımsız DC UPS (kesintisiz güç kaynağı)

24 V DC beslemeli sistemler için kesintisiz güç kaynağı olan Sitop UPS500S, 2.5 veya 5 kW gücünde enerji depolayabilen yüksek kapasiteli, çift katmanlı, uzun ömürlü kondansatörlerle donatılmıştır. 15 A'e kadar akım çeken cihazların, endüstriyel bilgisayarların enerji kesintisi sırasında emniyetle çalışmasını ve güvenli bir şekilde kapatılmasını sağlar. Yedekleme süresi, 5 kW'lık genişletme modülleri ile birkaç saniyeden birkaç dakikaya kadar uzatılabilir. +

+ e-mail: [murat.bombaci@siemens.com](mailto:murat.bombaci@siemens.com)

- + Çalışma ortam sıcaklığı 0 ile +60°C arasındadır
- + Tamamen bakımsız, ekonomik ve uzun ömürlüdür
- + 50°C ortam sıcaklığında enerji yedekleme ömrü minimum 8 yıldır
- + Şarj süreleri kısadır
- + USB arayüzü vardır
- + IP65 korumalıdır
- + Kullanıldığı elektrik panosunda ilave havalandırma gerektirmez

