

PFXET6500WAD

10 inch Wide HMI, WSVGA, 16M colors,
Analog, Ethernet I/F x1, COM I/F x2, USB A I/F
x1, USB micro-B I/F x1, DC24V



기본항목

제품의 범위	Pro-face ET6000
제품 또는 구성요소 타입	Touch panel screen
소프트웨어 지정	GP-Pro EX
구동 시스템	VxWorks
프로세서 이름	ARM Cortex-A8

전기적/기계적 특성

화면표시 사이즈	10 inch
표시 방식	Colour TFT LCD
화면표시 색상	16 million colours
화면표시 해상도	1024 x 600 pixels WSVGA
터치패널	Single touch analogue resistive
취도	레벨 16개
문자 폰트	그리스 어 라틴어
[문의] 정격 공급 전압	24 V DC +/- 20 %
유입 전류	30 A
로컬 시그널링	상태 LED 녹색, 스테디 offline 상태 LED 녹색, 스테디 구동 상태 LED 녹색, 깜박임 logic stop 상태 LED 주황색, 깜박임 software starting up 상태 LED 적색, 스테디 전원 (ON) 상태 LED, off power supply (OFF)
소모전력	11 W
프로세서 주파수	800 MHz
포트 이더넷	10/100BASE
메모리 설명	Device memory 256 MB User data memory 64 MB Backup memory 128 kB
통합된 연결 타입	1 COM1 연속 링크 - 서브-D 9-핀 수 커넥터 1개 - RS232C 2400...115200 bps)하단 1 COM2 연속 링크 - 서브-D 9-핀 수 커넥터 1개 - RS422/RS485 2400...115200 bps)하단 COM2 연속 링크 2400...187500 bps)하단 1 Ethernet하단 1 USB 2.0 type A배면 1 USB 2.0 type micro B배면
전원	외부 전원
실시간 클록	빌트인 0...50 °C 빌트인 10...90 % RH
고정 모드	By 6 screws, ~위에 설치 1.6...5 mm thick panel
Cut-out dimensions	255 x 185 mm panel cut dimension
높이	201 mm
너비	271 mm

깊이	47 mm
제품 무게	0.99 kg

사용환경

초소형제동에 대한 면역	5 ms
인클로저 자재	PC
전면 자재	플라스틱
표준	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1-201
제품 인증	CE[RETURN]UL[RETURN]KC[RETURN]UKCA
Directives	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
사용온도	0...50 °C
저장온도	-20...60 °C
상대 습도	10...90 % 비응축
사용 고도	2000 m
IP 등급	IP20 일치되는 IEC 61131-2 후면 패널) IP65 일치되는 IEC 61131-2 전면 패널)
보호의 NEMA 정도	NEMA 4 전면 패널 (실내 사용) NEMA 13 front panel (in enclosure)
내충격성	147 m/s ² 11 ms X, Y, Z directions for 3 times) 일치되는 IEC 61131-2
내진동	+/- 3.5 mm 5...9 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) 일치되는 IEC 61131-2 9.8 m/s ² 9...150 Hz)
전자기 적합성	전기적 순간 과도상태/파열 면역 테스트 - test level: 2 kV (전력 포트) conforming to IEC 61000-4-4 전기적 순간 과도상태/파열 면역 테스트 - test level: 1 kV (신호 포트) 정전기 방전 면역 테스트 - test level: 6 kV (접점 방전) conforming to IEC 61000-4-2 레벨 3 정전기 방전 면역 테스트 - test level: 8 kV (공기 방전)

포장 단위

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10.8 cm
Package 1 Width	24.8 cm
Package 1 Length	36.9 cm
Package 1 Weight	1.51 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	40
Package 2 Height	80.0 cm
Package 2 Width	60.0 cm
Package 2 Length	80.0 cm
Package 2 Weight	74.524 kg
Unit Type of Package 3	S04
Number of Units in Package 3	5
Package 3 Height	30.0 cm
Package 3 Width	40.0 cm
Package 3 Length	60.0 cm
Package 3 Weight	8.253 kg

상품의 지속 가능성

지속 가능성 제공 상태	Green Premium 제품
REACH 규정	 REACH 선언
EU RoHS 지침	면제 준수
수은 없음	예
중국 RoHS 규정	 중국 RoHS 선언
RoHS 면제 정보	 예
환경 공시	 제품 환경 프로파일
순환성 프로파일	 수명 종료 정보
WEEE	이 제품은 EU 시장에서 특정 폐기물 수집 절차에 따라 폐기되어야 하며, 휴지통에 버려서는 안 됩니다.

계약 보증

보증	18 개월
----	-------