



Presentazione

Gamma prodotto	Pro-face ET6000
Tipo prodotto	Touch panel screen
Descrizione software	GP-Pro EX
Sistema operativo	VxWorks
Processore	ARM Cortex-A8

Caratteristiche tecniche

Dimensioni display	7 pollici
Tipo display	Display TFT LCD a colori
Colore display	16 milioni di colori
Risoluzione display	800 x 480 pixels WVGA
Schermo digitale	Resistivo analogico single touch
Luminosità	16 livelli
Font carattere	Greco Latino
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC +/- 20 %
Corrente di spunto	30 A
Segnalazione locale	LED di stato verde, fisso per offline LED di stato verde, fisso per operativo LED di stato verde, lampeggiante per logic stop LED di stato arancione, lampeggiante per software starting up LED di stato rosso, fisso per Alimentazione (ON) LED di stato, off per Alimentazione (OFF)
Potenza assorbita W	9 W
Frequenza del processore	800 MHz
Porta Ethernet	10/100BASE
Descrizione memoria	Device memory 256 MB User data memory 32 MB Memoria backup 128 kB
Tipo di connessione integrata	1 collegamento seriale COM1 - 1 SUB-D 9-pin maschio - RS232C 2400...115200 bps)parte inferiore 1 collegamento seriale COM2 - 1 SUB-D 9-pin maschio - RS422/RS485 2400...115200 bps)parte inferiore Collegamento seriale COM2 2400...187500 bps)parte inferiore 1 Ethernetparte inferiore 1 USB 2.0 tipo A parte posteriore 1 USB 2.0 type micro B parte posteriore
Alimentazione	Alimentazione esterna
Orologio tempo reale	Integrato 0...50 °C Integrato 10...90 % RH
Tipo di fissaggio	Con 4 viti, montaggio su 1.6...5 mm thick panel
Cut-out dimensions	190 x 135 mm panel cut dimension
Altezza	151 mm
Larghezza	206 mm

Profondità	45 mm
Peso prodotto	0,61 kg

Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	5 ms
Materiale cassetta	PC
Materiale parte frontale	Plastica
Norme di riferimento	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1-201
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]UL[RETURN]KC[RETURN]"UKCA"
Comandi	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Temperatura ambiente	0...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Umidità relativa	10...90 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 61131-2 (pannello posteriore) IP65 conforme a IEC 61131-2 (pannello frontale)
Grado di protezione NEMA	NEMA 4 pannello frontale (per interni) NEMA 13 pannello frontale (in quadro)
Resistenza agli shock	147 m/s ² per 11 ms (X, Y, Z directions for 3 times) conforme a IEC 61131-2
Resistenza alle vibrazioni	+/-3,5 mm (f = 5...9 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) conforme a IEC 61131-2 9,8 m/s ² (f = 9...150 Hz)
Compatibilità elettromagnetica	Prova di immunità ai transitori veloci / burst - test level: 2 kV (porte alimentazione) conforming to IEC 61000-4-4 Prova di immunità ai transitori veloci / burst - test level: 1 kV (porte segnale) Test immunità scarica elettrostatica - test level: 6 kV (scarica contatto) conforming to IEC 61000-4-2 livello 3 Test immunità scarica elettrostatica - test level: 8 kV (scarico aria)

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,2 cm
Confezione 1: larghezza	18,5 cm
Confezione 1: profondità	28,5 cm
Confezione 1: peso	895,0 g
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	48
Confezione 2: altezza	80,0 cm
Confezione 2: larghezza	60,0 cm
Confezione 2: profondità	80,0 cm
Confezione 2: peso	57,084 kg
Unità di misura confezione 3	S04
Numero di unità per confezione 3	6
Confezione 3: altezza	30,0 cm
Confezione 3: larghezza	40,0 cm
Confezione 3: profondità	60,0 cm
Confezione 3: peso	6,073 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.