



Presentazione

Gamma prodotto	Pro-face STM6000
Tipo prodotto	Touch panel screen
Nome processore	ARM Cortex-A8 at 800 MHz
Pacchetto software	BLUE
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC (+/- 20 %)

Caratteristiche tecniche

Dimensioni display	4 inch
Proporzioni	16:9
Tipo display	Display TFT LCD a colori
Colore display	16 milioni di colori
Risoluzione display	480 x 272 pixels
Schermo digitale	Resistivo analogico single touch
Durata luce posteriore	20000 hours bianco
Luminosità	16 livelli
Font carattere	ASCII ASCII (caratteri europei) Cinese (cinese semplificato) Giapponese (ANK, Kanji) Katakana Coreano Taiwanese (cinese tradizionale)
Corrente di spunto	30 A
Potenza assorbita W	7,8 W
Descrizione memoria	1 GB device memory 128 MB user data memory 512 kB memoria backup
Tipo di connessione integrata	1 collegamento seriale COM1 - femmina RJ45 - RS232C/RS485 2400...115200 bps)parte inferiore 1 USB 2.0 tipo Aparte posteriore 1 USB 2.0 type micro Bparte posteriore 2 Ethernet - femmina RJ45parte inferiore
Orologio tempo reale	Integrato 0...50 °C Integrato 10...90 % RH
Tipo di fissaggio	Foro Ø 22 mm, montaggio su Pannello con spessore da 1,5 a 6 mm conforme a UL 61010-2-201 Foro Ø 22 mm conforme a EN 61131-2 Foro Ø 22 mm conforme a IEC 61000-6-2
Materiale cassetta	PC
Materiale parte frontale	Plastica
Marcatura	CE
Cut-out dimensions	Ø 22,5 mm
Altezza	108,2 mm
Larghezza	145,6 mm
Profondità	53,9 mm
Peso prodotto	0,49 kg

Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	2 ms
Norme di riferimento	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 No 213
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]"UKCA"[RETURN]cULus[RETURN]RCM[RETURN]KC[RETURN]EAC[RETURN]cUL Class 1 Division 2[RETURN]DNV[RETURN]ABS[RETURN]RINA[RETURN]BV
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 10 cycles (approx. 100 min)) conforme a EN/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 EN/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 EN/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	8,7 cm
Confezione 1: larghezza	13,9 cm
Confezione 1: profondità	22,0 cm
Confezione 1: peso	655,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	5
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	3,783 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
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.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------