Scheda prodotto
Caratteristiche

HMISTM62
Schermo da 4.3 pollici per STM6

Presentazione

Gamma prodotto	Harmony ST6
Tipo prodotto	Touch panel screen

Caratteristiche tecniche

Dimensioni display	4 inch
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 con bianco
Luminosità	16 livelli
Font carattere	ASCII ASCII (caratteri europei) Cinese (cinese semplificato) Giapponese (ANK, Kanji) Katakana Coreano Taiwanese (cinese tradizionale)
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 operativo LED di stato verde, faded per stand-by LED di stato arancione, lampeggiante per software starting up LED di stato rosso, fisso per Alimentazione (ON) LED di stato rosso, lampeggiante per operativo LED di stato rosso, off per Alimentazione (OFF)
Potenza assorbita W	1,0 W
Numero di pagine	200 pagine applicazione
Pacchetto software	EcoStruxure Operator Terminal Expert
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 parte frontale	Plastica
Marking	CE
Cut-out dimensions	Ø 22,5 mm
Altezza	101,1 mm
Larghezza	140,4 mm
Profondità	29,8 mm
Peso prodotto	0,22 kg

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa.
Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente.
E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo.
Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	2 ms
Standard	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 "UKCA" CULus RCM KC CULus Class 1 Division 2 DNV ABS RINA 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	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/s² 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/s² (f = 9…150 Hz)
Compatibilità elettromagnetica	Prova di immunità ai transitori veloci / burst 2 kV (porte alimentazione) conforme a IEC 61000-4-4 Prova di immunità ai transitori veloci / burst 1 kV (porte segnale) Test immunità scarica elettrostatica 6 kV (scarica contatto) conforme a EN/IEC 61000-4-2 livello 3 Test immunità scarica elettrostatica 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	13,5 cm
Confezione 1: profondità	21,5 cm
Confezione 1: peso	389 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	9
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	3,942 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	72
Confezione 3: altezza	80 cm
Confezione 3: larghezza	60 cm
Confezione 3: profondità	80 cm
Confezione 3: peso	40,036 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) EU RoHS Dichiarazione
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