HMIST6200

4"W touch panel display, 1COM, 1Ethernet, USB host&device, 24VDC





Presentazione

Gamma prodotto	Harmony ST6
Tipo prodotto	Touch panel screen
Processore	ARM Cortex-A8

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	50000 ore 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	6,9 W
Numero di pagine	200 pagine applicazione
Pacchetto software	EcoStruxure Operator Terminal Expert
Frequenza del processore	800 MHz
Porta Ethernet	10/100BASE
Descrizione memoria	512 MB device memory 128 MB user data memory 512 kB memoria backup
Tipo di connessione integrata Alimentazione	1 collegamento seriale COM1 - 1 SUB-D 9-pin femmina - RS232C/RS485 2400115200 bps)parte inferiore Collegamento seriale COM1 2400187500 bps)parte posteriore 1 USB 2.0 tipo Aparte posteriore 1 USB 2.0 type micro Bparte inferiore 1 Ethernet - femmina RJ45 - RS485 Alimentazione esterna

Orologio tempo reale	Integrato 050 °C
	Integrato 1090 % RH
Protocolli scaricabili	Modbus
	Uni-TE
	Protocolli di terzi
Marca prodotto	Schneider Electric Modicon
	Mitsubishi Melsec
	Omron Sysmac
	Rockwell Automation Allen-Bradley
	Siemens Simatic
Tipo di fissaggio	Con 2 viti, montaggio su 1.65 mm thick panel conforme a UL 61010-2-201
	Con 2 viti conforme a IEC 61131-2
	Con 2 viti conforme a IEC 61000-6-2
Materiale cassetta	PC
Materiale parte frontale	Aluminium
Marcatura	CE
Cut-out dimensions	118.5 x 92.5 mm panel cut dimension
Altezza	108,5 mm
Larghezza	134,5 mm
Profondità	43 mm
Peso prodotto	0,4 kg

Ambiente

, unblente		
Immunità alle microinterruzioni	2 ms	
Norme di riferimento	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201	
Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]CE[RETURN]"UKCA"	
Comandi	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility	
Temperatura ambiente	050 °C	
Temperatura di stoccaggio	-2060 °C	
Umidità relativa	1090 % 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/s² per 11 ms (X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min)) conforme a IEC 61131-2	
Resistenza alle vibrazioni	+/-3,5 mm (f = 59 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) conforme a IEC 61131-2 9,8 m/s² (f = 9150 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

Oomozionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,100 cm
Confezione 1: larghezza	13,700 cm
Confezione 1: profondità	18,600 cm
Confezione 1: peso	451,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm

40,000 cm
5,864 kg
Prodotto Green Premium
☑ Dichiarazione REACh
Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
₫Si
☑ Profilo Ambientale Del Prodotto
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