## HMIST6500

10"W touch panel display, 2COM, 2Ethernet, USB host&device, 24VDC





#### Presentazione

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

#### Caratteristiche tecniche

Dimensioni display	10 pollici
Tipo display	Display TFT LCD a colori
Colore display	16 milioni di colori
Risoluzione display	1024 x 600 pixels WSVGA
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	12,6 W
Numero di pagine	200 pagine applicazione
Pacchetto software	EcoStruxure Operator Terminal Expert
Frequenza del processore	800 MHz
Porta Ethernet	10/100BASE
Descrizione memoria	1 GB device memory 512 kB memoria backup 128 MB user data memory
Tipo di connessione integrata	1 collegamento seriale COM1 - 1 SUB-D 9-pin femmina - RS232C 2400115200 bps)parte inferiore 1 collegamento seriale COM2 - femmina RJ45 - RS485 2400115200 bps)parte posteriore Collegamento seriale COM2 2400187500 bps)parte posteriore 1 USB 2.0 tipo Aparte inferiore 1 USB 2.0 type micro B 2 Ethernet

Alimentazione	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 4 viti, montaggio su 1.65 mm thick panel conforme a UL 61010-2-201 Con 4 viti conforme a IEC 61131-2 Con 4 viti conforme a IEC 61000-6-2
Materiale cassetta	PC
Materiale parte frontale	Aluminium
Marcatura	CE
Cut-out dimensions	255 x 185 mm panel cut dimension
Altezza	203 mm
Larghezza	273 mm
Profondità	47 mm
Peso prodotto	1,3 kg

# Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	10 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 3 times) 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

COMOZIONAMIONA	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	12,500 cm
Confezione 1: larghezza	28,000 cm
Confezione 1: profondità	34,500 cm
Confezione 1: peso	1,825 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30,000 cm

Confezione 2: larghezza	40.000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	8,300 kg
	Prodotto Green Premium
Sostenibilità dell'offerta Stato offerta sostenibile Regolamento REACh	Prodotto Green Premium  Dichiarazione REACh

Dichiarazione RoHS Della Cina

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.

_			
(Far:	anzia	contr	attuale

Regolamento RoHS della Cina

Informazioni esenzioni RoHS

Informazioni ambientali

WEEE

Garanzia	18 mesi

Sì