



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony ST6
Tipo prodotto	Touch panel screen

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
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	3,6 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 IEC 61131-2 Foro Ø 22 mm conforme a IEC 61000-6-2
Materiale parte frontale	Plastica
Marcatura	CE
Cut-out dimensions	Ø 22,5 mm
Altezza	137,2 mm
Larghezza	201,2 mm
Profondità	33 mm
Peso prodotto	0,49 kg

Ambiente

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 CSA C22.2 No 213
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]"UKCA"[RETURN]cULus[RETURN]RCM[RETURN]KC[RETURN]cULus 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	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 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	9,4 cm
Confezione 1: larghezza	18 cm
Confezione 1: profondità	27 cm
Confezione 1: peso	697 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	5,009 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	48
Confezione 3: altezza	80 cm
Confezione 3: larghezza	60 cm
Confezione 3: profondità	80 cm
Confezione 3: peso	45,772 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
----------	---------