



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony ST6
Tipo prodotto	Touch panel screen
Descrizione software	Web interface for operator
Processore	ARM Cortex-A8

Caratteristiche tecniche

Dimensioni display	15 pollici
Tipo display	Display TFT LCD a colori
Colore display	16 milioni di colori
Risoluzione display	1366 x 768 pixel FWXGA
Schermo digitale	Resistivo analogico single touch
Durata luce posteriore	50000 ore con bianco
Luminosità	16 livelli
Font carattere	ASCII ASCII (caratteri europei) Katakana
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	18,5 W
Frequenza del processore	800 MHz
Porta Ethernet	10/100BASE
Descrizione memoria	512 MB device memory 512 MB memoria backup 128 kB user data memory
Tipo di connessione integrata	1 USB 2.0 tipo Aparte posteriore 1 Ethernet - femmina RJ45parte inferiore
Alimentazione	Alimentazione esterna
Orologio tempo reale	Integrato 0...50 °C Integrato 10...90 % RH
Tipo di fissaggio	By 6 screws, montaggio su 1.6...5 mm thick panel conforme a UL 61010-2-201 By 6 screws conforme a IEC 61131-2 By 6 screws conforme a IEC 61000-6-2
Materiale cassetta	PC
Materiale parte frontale	Aluminium
Marcatura	CE
Cut-out dimensions	394 x 250 mm panel cut dimension

Altezza	268 mm
Larghezza	412 mm
Profondità	50 mm
Peso prodotto	2,7 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	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 3 times) 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	5 cm
Confezione 1: larghezza	26,8 cm
Confezione 1: profondità	41,2 cm
Confezione 1: peso	3,53 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	40 cm
Confezione 2: profondità	60 cm
Confezione 2: peso	7,7 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	32
Confezione 3: altezza	110 cm
Confezione 3: larghezza	80 cm
Confezione 3: profondità	120 cm
Confezione 3: peso	132,96 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
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
----------	---------