



Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony STO & STU
Tipo Prodotto	Pannello touch screen
Pacchetto software	Vijeo Designer
Processore	ARM926EJ-S

Caratteristiche tecniche

Dimensioni display	3,5 pollici
Tipo display	Touchscreen colori QVGA TFT
Colore display	65536 colori
Risoluzione display	320 x 240 pixels QVGA
Schermo digitale	Analogico
Durata luce posteriore	50.000 ore
Luminosità	16 livelli
Font carattere	Cinese (cinese semplificato) Giapponese (ANK, Kanji) ASCII Coreano Taiwanese (cinese tradizionale)
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC
Alimentazione	Alimentazione esterna
Limiti tensione alimentazione	20,4...28,8 V
Picchi di corrente	30 A
Potenza assorbita W	6,5 W
Numero di pagine	Limitazione per capacità memoria interna
Descrizione memoria	Memoria applicazione 16 MB Back up dati 64 kB
Tipo di connessione integrata	1 USB 2.0 tipo mini B 1 USB 2.0 tipo A Collegamento seriale COM1 - femmina RJ45 - RS232C/RS485 <= 115,2 kbits/s) Alimentazione - morsettiera a vite removibile 1 Ethernet - RJ45
Orologio in tempo reale	Accesso a orologio tempo reale PLC
Protocolli scaricabili	Modbus TCP/IP Modbus Uni-TE Protocolli di terze parti
Tipo di fissaggio	Foro Ø 22 mm
Materiale cassetta	PC/PBT
Marcatura	With Schneider logo CE

Altezza	98,15 Mm
Larghezza	118 Mm
Profondità	55,3 Mm

Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	10 Ms
Norme Di Riferimento	IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 1604 UL 508 FCC Classe A
Certificazioni Prodotto	cULus[RETURN]C-Tick[RETURN]Marina[RETURN]UL-class 1 Div2 T4A ou T5[RETURN]UKCA
Temperatura Ambiente Operativa	0...50 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-20...60 °C
Umidità relativa	0...85 % senza condensa
Altitudine Di Funzionamento	<Lt/>= 2000 m
Grado di protezione IP	IP20 conforme a CEI 60529 (pannello posteriore) IP65 conforme a CEI 60529 (pannello frontale)
Grado di protezione NEMA	NEMA 4X pannello frontale (per interni)
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	+/-3,5 mm (f = 5...9 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...150 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/M conforme a IEC 61000-4-3

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,000 Cm
Confezione 1: larghezza	13,500 Cm
Confezione 1: profondità	18,500 Cm
Peso imballo (Kg)	563,000 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	16
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	9,713 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	58
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	518 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	79.47443458646617
Impronta di carbonio della produzione	79 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0726396992481203
Impronta di carbonio della distribuzione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.004745455037593985
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	437.92047619047617
Impronta di carbonio dell'uso	438 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.16928944360902257
Impronta di carbonio di fine vita	0.2 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	518

Senza gas fluorurati (F-gas)	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Numero SCIP	3d02a16a-b371-402f-abda-886a20922dcb
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	No
Senza silicio	No
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Batteria rimovibile	Sostituibile dall'utente
Ritiro del prodotto	Sì
WEEE Label	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 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**