

Scheda dati

Specifiche



HMI, Harmony, STU, 5.7' senza logo, ETH

HMISTU855W

⚠ Fine Commercializzazione prevista il: 31 dic 2027

⚠ Data di Fine Service prevista il: 31 dic 2031

⚠ In esaurimento

Prezzo: 1.280,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony STO & STU
Tipo Prodotto	Pannello touch screen
Processore	CPU ARM9

Caratteristiche tecniche

Dimensioni display	5,7 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	ASCII Giapponese (ANK, Kanji) Cinese (cinese semplificato) Taiwanese (cinese tradizionale) Coreano
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	6,8 W
Numero di pagine	Limitazione per capacità memoria interna
Frequenza del processore	333 MHz
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 - morsetteria a vite removibile 1 Ethernet - RJ45
Orologio in tempo reale	Accesso a orologio tempo reale PLC
Protocolli scaricabili	Protocolli di terze parti Uni-TE Modbus Modbus TCP/IP

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Tipo di fissaggio	Foro Ø 22 mm
Cassetta	PC/PBT and PAA
Marcatura	CE Without Schneider logo
altezza	129,15 mm
larghezza	163 mm
profondità	56,5 mm
peso prodotto	0,871 kg

Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	7 ms
Norme Di Riferimento	IEC 61000-6-2 UL 508 UL 1604 IEC 61131-2 FCC Classe A
Certificazioni Prodotto	cULus C-Tick UL class 1 Div2 T4A ou T5 Marina UKCA
Temperatura Ambiente	0...50 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-20...60 °C
Umidità relativa	0...85 % senza condensa
Altitudine Di Funzionamento	<= 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 (uso interno)
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	7,500 cm
Confezione 1: larghezza	19,000 cm
Confezione 1: profondità	27,000 cm
Peso imballo (Kg)	912,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	8,037 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >



Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	802 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	94 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	707 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better



Materiali e imballaggio

Senza gas fluorurati (F-gas)	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Numero SCIP	7a6de532-1e9f-4049-9a61-3f413d116265
Direttiva RoHS dell'UE	Conformi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	No
Senza silicone	No

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
-------------	----

Use Again



Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità	Informazioni sulla fine della vita
Batteria rimovibile	Sostituibile dall'utente
Ritiro del prodotto	Si



Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.