HMISTU655

Pannello touch screen 3"4 a colori, installazione foro diam. 22mm





Presentazione

Gamma prodotto	Harmony STO & STU	
Tipo prodotto	Touch panel screen	
Descrizione software	Vijeo Designer	
Sistema operativo	Harmony	
Processore	CPU ARM9	

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	50000 ore	
Luminosità	16 livelli	
Font carattere	Cinese (cinese semplificato) Giapponese (ANK, Kanji) ASCII Coreano Taiwanese (cinese tradizionale)	
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V CC	
Alimentazione	Alimentazione esterna	
Limiti tensione alimentazione	20,428,8 V	
Corrente di spunto	30 A	
Potenza assorbita W	6,5 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 - 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 terzi	
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	050 °C	
Temperatura di stoccaggio	-2060 °C	
Umidità relativa	085 % 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 = 59 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9150 Hz) conforme a IEC 60068-2-6	
Resistenza ai campi elettromagnetici	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3	

Confezionamenti

PCE 1
1
7,000 cm
13,000 cm
18,500 cm
532,000 g
S03
16
30,000 cm
30,000 cm
40,000 cm
8,999 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.	
Aggiornabilità	Aggiornabile tramite i moduli digitali e i componenti aggiornati	

Garanzia contrattuale

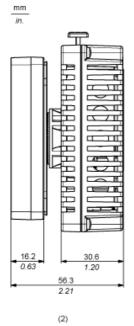
Garanzia 18 months	Garanzia	18 months
--------------------	----------	-----------

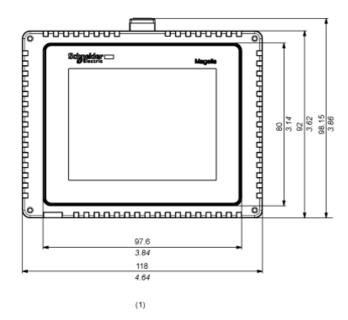
Scheda prodotto Disegni dimensionali

HMISTU655

Moduli display e posteriori

Dimensioni

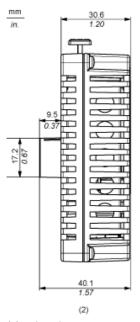


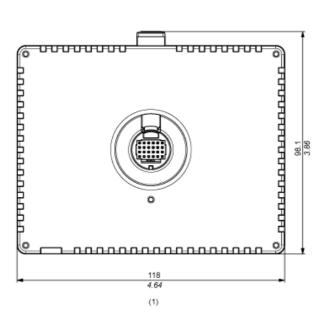


- (1) Lato destro
- (2) Anteriore

Modulo posteriore

Dimensioni



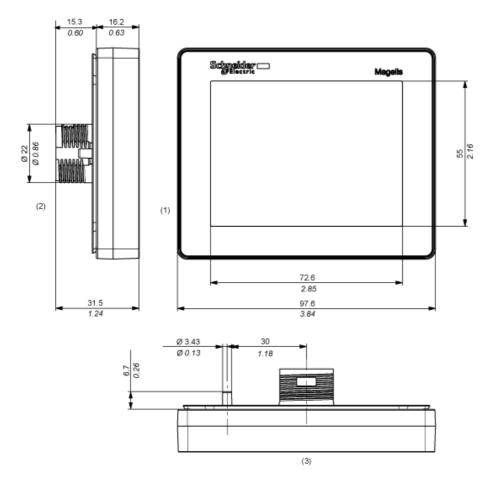


- (1) Anteriore
- (2) Lato destro

Modulo display

Dimensioni

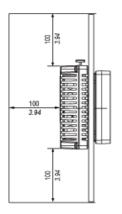


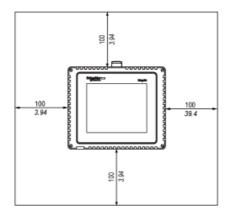


- (1) Anteriore(2) Lato destro(2) Superiore

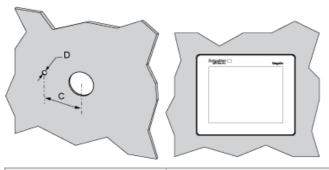
Distanza







Dimensioni dell'apertura del pannello



C (mm)	C (pollici)	D (mm)	D (pollici)
+0	+0	+0	+0
30,00	1.18	4,00	0.15
-0,20	-0,007	-0,20	-0,007

NOTA: Con l'opzione del raccordo, la coppia di rotazione che può essere supportata dal modulo del display è 6 Nm (53,10 pollici-lb).