

Ecran Tactil 3"5 Color



HMISTU655

Principale

gama de produse	Harmony STO & STU
Tip produs sau componenta	Ecran panou tactil
software dedicat	Vijeo Designer
sistem de operare	Harmony
nume procesor	CPU ARM9

Suplimentare

dimensiune afisaj	3.5 inch
tip afisaj	Ecran tactil TFT QVGA color
culoare afisaj	65536 culori
rezolutie afisaj	320 x 240 pixeli QVGA
panou tactil	Analogic
durata de viata pentru retro-iluminare	50.000 ore
luminozitate	16 niveluri
font caractere	Chineza (chineza simplificata) Japoneza (ANK, Kanji) ASCII Coreeana Taiwaneza (chineza traditionala)
[Us] tensiune de alimentare nominala	24 V c.c.
alimentare	Sursa externa
limite tensiune de alimentare	20,4...28,8 V
curentul de varf	30 A
putere consumata in W	6,5 W
numar de pagini	Limitat de capacitatea memoriei interne
frecventa procesor	333 MHz
descriere memorie	Memoria aplicatiei 16 MB Copie de siguranta a datelor 64 kB
tip de conexiune integrata	1 USB 2.0 tip mini B 1 USB 2.0 tip A linia serială COM1 - mamă RJ45 - RS232C/RS485 (viteza: <= 115.2 kbits/s) sursa de alimentare - cutie de borne cu suruburi amovibila 1 Ethernet - RJ45
ceas in timp real	Acces la ceasul in timp real al PLC

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

protocoale descarcabile	Modbus TCP/IP Modbus Uni-TE Protocoale tert
mod de fixare	Orificiu Ø 22 mm
material carcasa	PC/PBT
marcaj	With Schneider logo CE
inaltime	98,15 mm
latime	118 mm
adancime	55,3 mm

Mediu

imunitate la microintreruperi	10 ms
standarde	IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 1604 UL 60947-1 FCC Clasa A
certificari produs	cULus C-Tick Marin UL clasa 1 Div2 T4A sau T5 UKCA
temperatura ambientala de functionare	0...50 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-20...60 °C
umiditate relativa	0...85 % fără condensare
altitudine de functionare	<= 2000 m
grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 (panou posterior) IP65 conformitate cu SR EN 60529 (panou frontal)
grad de protectie NEMA	NEMA 4X panou frontal (utilizare în interior)
rezistenta la socuri	15 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27
rezistenta la vibratii	+/- 3.5 mm (f = 5...9 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...150 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
rezistenta la campuri electromagnetice	10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	7,000 cm
Latime prima forma de impachetare	13,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	18,500 cm
Greutate prima forma de impachetare	563,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	16
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm

Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	9,713 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

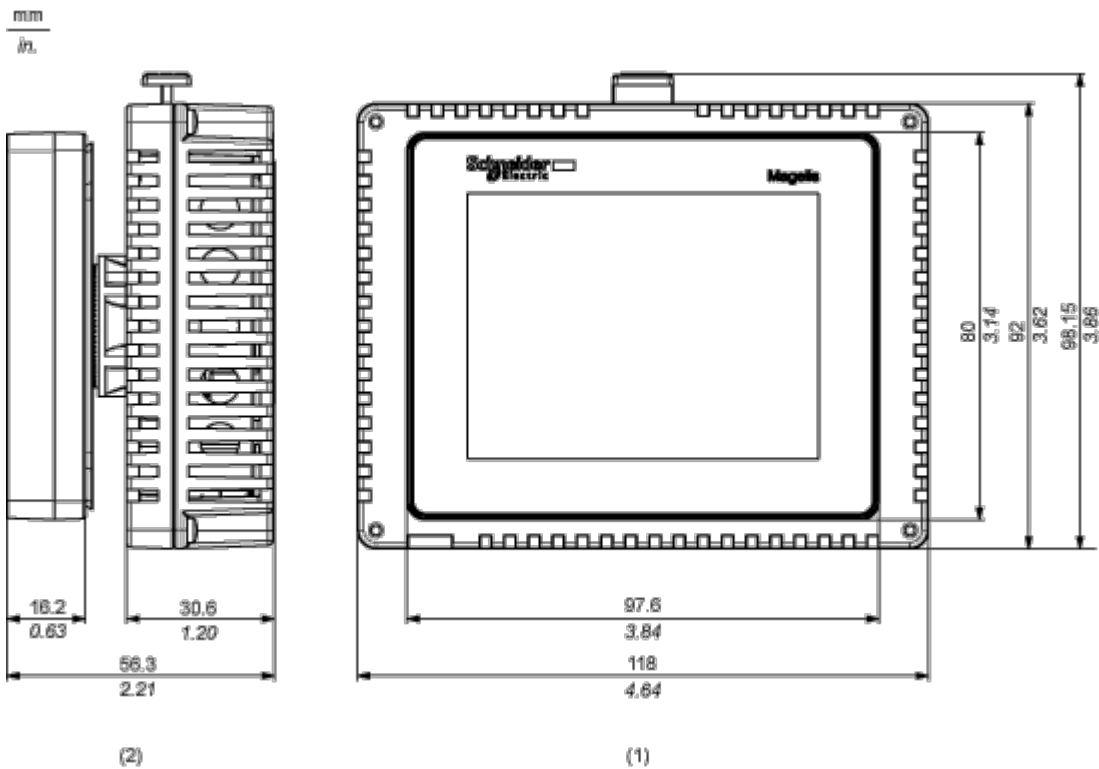
Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)	768
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Use Better	
Materiale si ambalare	
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Numar SCIP	3d02a16a-b371-402f-abda-886a20922dcb
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Nu contine silicon	Da
Use Again	
Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No

Dimensions Drawings

Display and Rear Modules

Dimensions

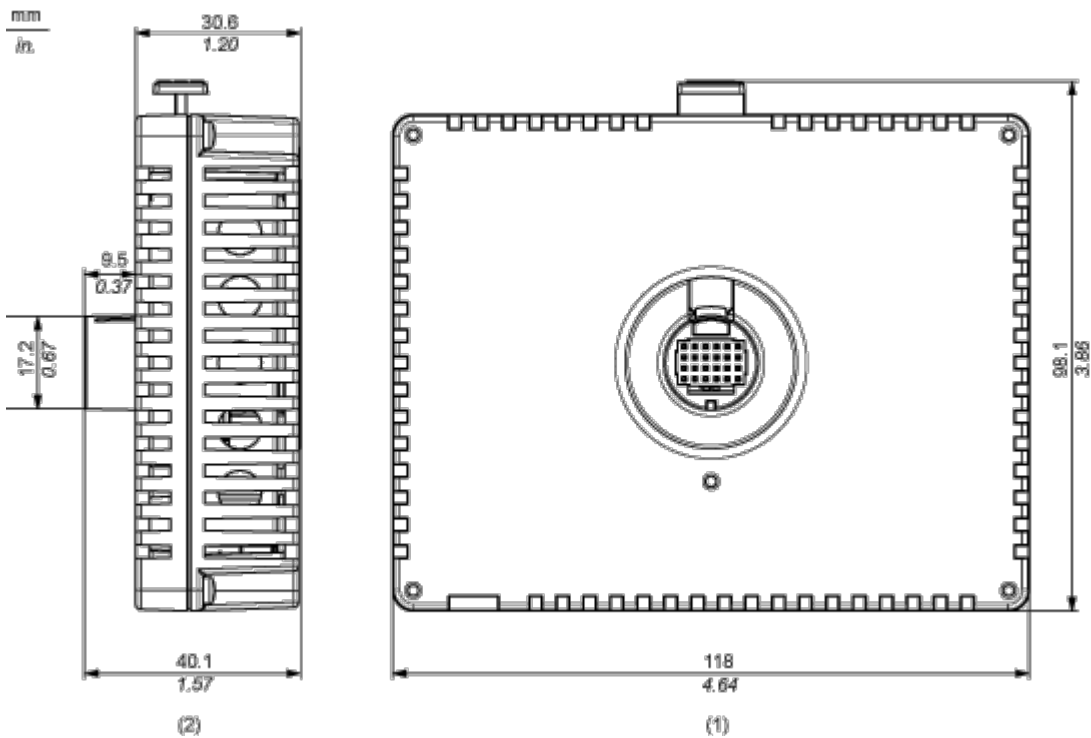


(1) Right Side

(2) Front

Rear Module

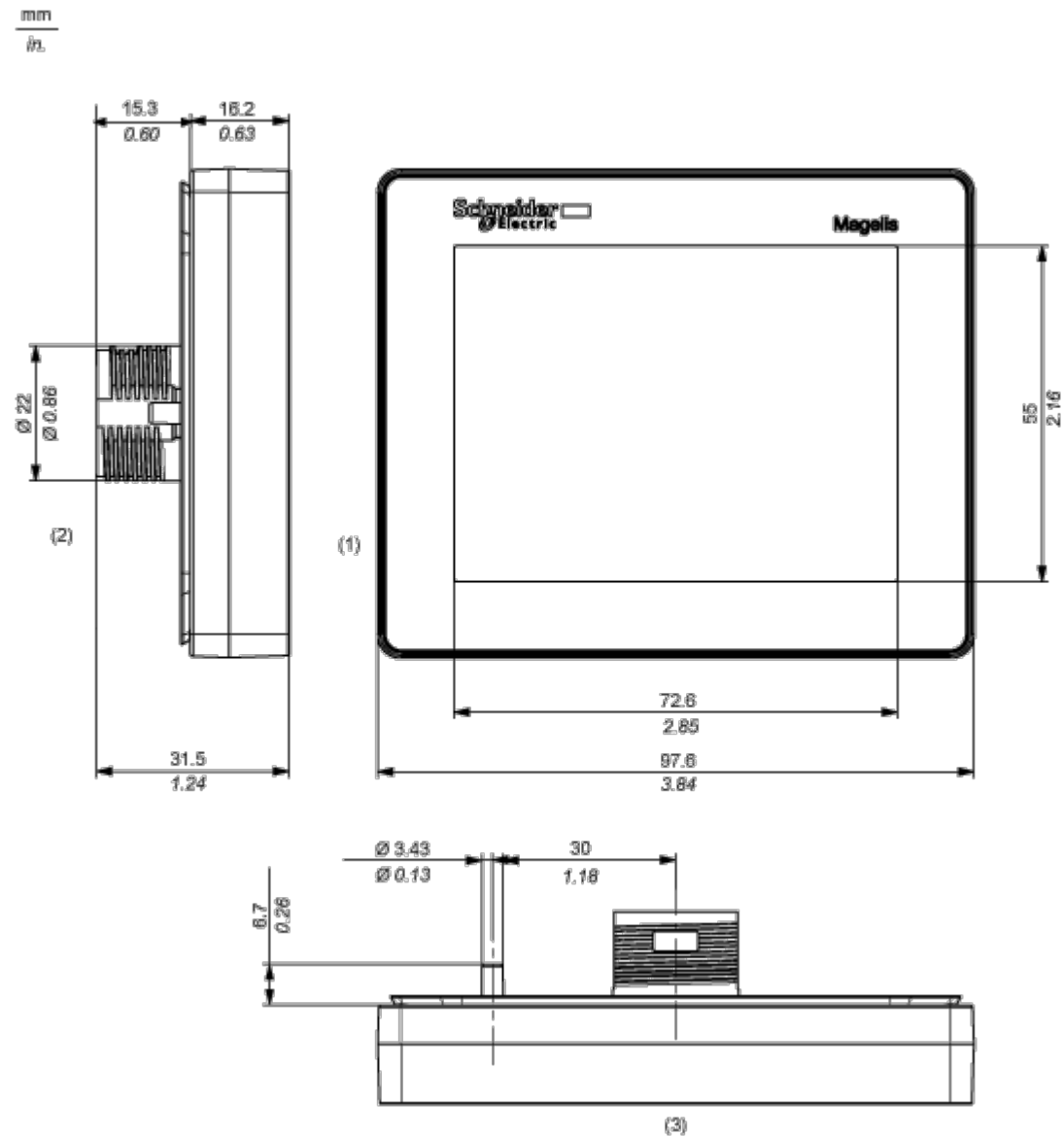
Dimensions



- (1) Front
- (2) Right Side

Display Module

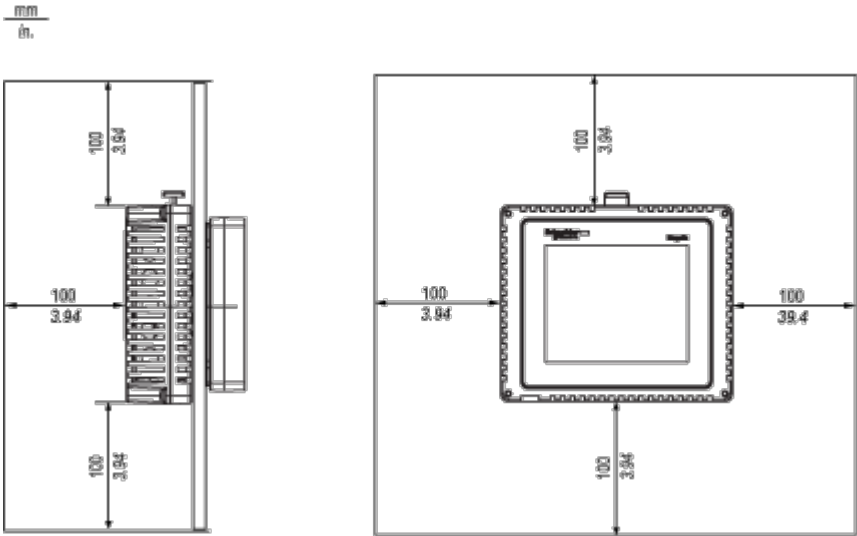
Dimensions



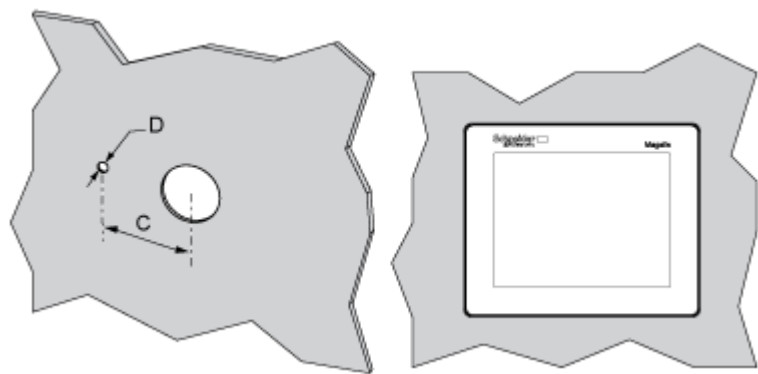
- (1) Front
- (2) Right Side
- (2) Top

Mounting and Clearance

Clearance



Panel Cut-out Dimensions



C (mm)	C (in.)	D (mm)	D (in.)
+0	+0	+0	+0
30.00	1.18	4.00	0.15
-0.20	-0.007	-0.20	-0.007

NOTE: With the tee option, the rotating torque that can be supported by the display module is 6 Nm (53.10 in-lb).

Image of product / Alternate images

Alternative

