Produktdatablad

Spesifikasjoner



Grafisk 5,7 TFT farve, Eth, 320*240

El-nummer:

4502239 HMISTU855

EAN: 3606489909499

Produktdata

Produktspekter	Harmony STO & STU
Produkt eller type komponent	Touchpanel skjerm
Software type	Vijeo Designer
Operativsystem	Harmony
prossessor navn	CPU ARM9

Teknisk data

Skjermstørrelse	5.7 inch
Skjermtype	QVGA TFT colour touchscreen
Skjermfarge	65 536 farger
Skjermoppløsning	320 x 240 pixels QVGA
Berøringspanel	Analog
levetid for bakgrunnsbelysning	50000 timer
Lysstyrke	16 nivåer
fonttype	Taiwansk (tradisjonell kinesisk) Japansk (ANK, Kanji) Kinesisk (forenklet kinesisk) ASCII Korean
[Us] merkespenning	24 V DC
Forsyning	Ekstern kilde
Spenningsgrenser	20,4…28,8 V
startstrøm	30 A
Strømforbruk i W	6,8 W
Antall sider	Begrenset av intern minnekapasitet
Prossessor frekvens	333 MHz
minnebeskrivelse	Application memory 16 MB Sikkerhetskopiering av data 64 kB
Integrert tilkoblingstype	1 USB 2.0 type mini B 1 USB 2.0 type A COM1 serial link - hunn RJ45 - RS232C/RS485 (rate: <= 115.2 kbits/s) strømforsyning - demonterbar blokk med skruklemmer 1 Ethernet - RJ45
Sanntidsklokke	Tilgang til PLC-sanntidsklokke

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Nedlastbare protokoller	Uni-TE Modbus TCP/IP Tredje part protokoll Modbus
festemetode	Ø 22 mm hull
Kapslingsmatriale	PC/PBT og PAA
Merking	With Schneider logo CE
Høyde	129,15 mm
Bredde	163 mm
Dybde	56,5 mm

Miljø

Immunitet mot mikroavbrytelser	7 ms
Standarder	UL 1604 FCC Class A IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 508
Produktsertifikater	UL klasse 1 DIV2 T4A ou T5 C-Tick cULus Marine UKCA
Omgivelsestemperatur drift	0…50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−20…60 °C
relativ fuktighet	0…85 % uten kondens
Driftshøyde	<= 2000 m
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 (bakplate) IP65 i samsvar med IEC 60529 (frontplate)
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 4X frontplate (Innendørs bruk)
støtmotstand	15 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	+/- 3.5 mm (f = 5…9 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9…150 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
motstand mot elektromagnetiske felt	10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3

Forpakningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,000 cm
Pakke 1 Bredde	18,000 cm
Pakke 1 Vekt	27,000 cm
Package 1 Weight	867,700 g
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	8
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm

Pakke 2 Vekt	7,315 kg
Enhetstype pakke 3	P06
Antall enheter i pakke 3	64
Pakke 3 Høyde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Lengde	80,000 cm
Pakke 3 Vekt	74,876 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	ID

Garantiperiode

Garanti	18 months

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	802
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje

F-gassfri	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
SCIP-nummer	7a6de532-1e9f-4049-9a61-3f413d116265
REACh-regelverk	REACh-erklæring
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene
PVC-fri	Nei
Silikonfritt	Nei

Use Again

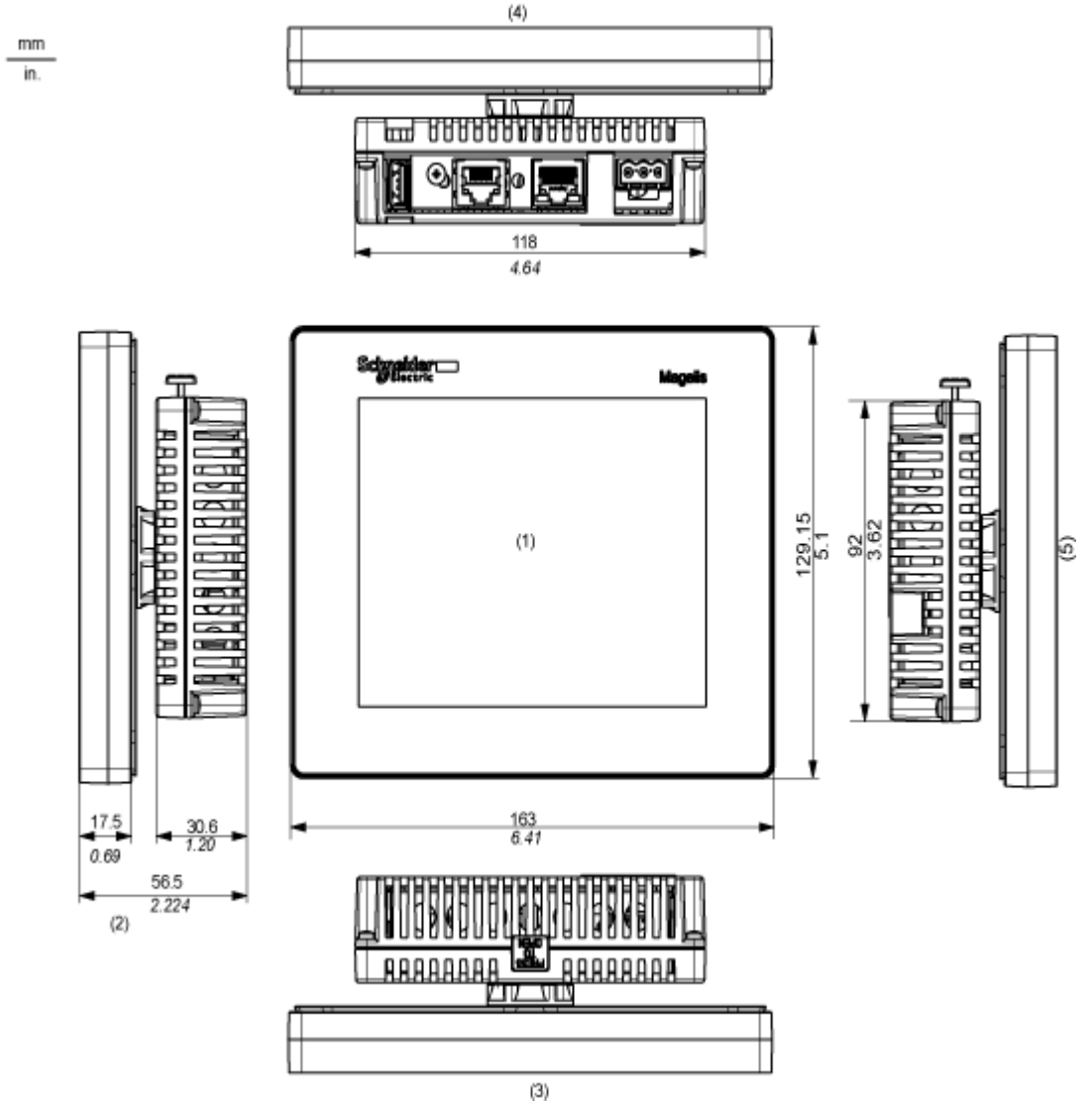
Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Uttakbart batteri	Kan byttes av bruker
Tilbaketakning	No
WEEE Label	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Dimensions Drawings

Display and Rear Modules

Dimensions



(1) Front

(2) Right side

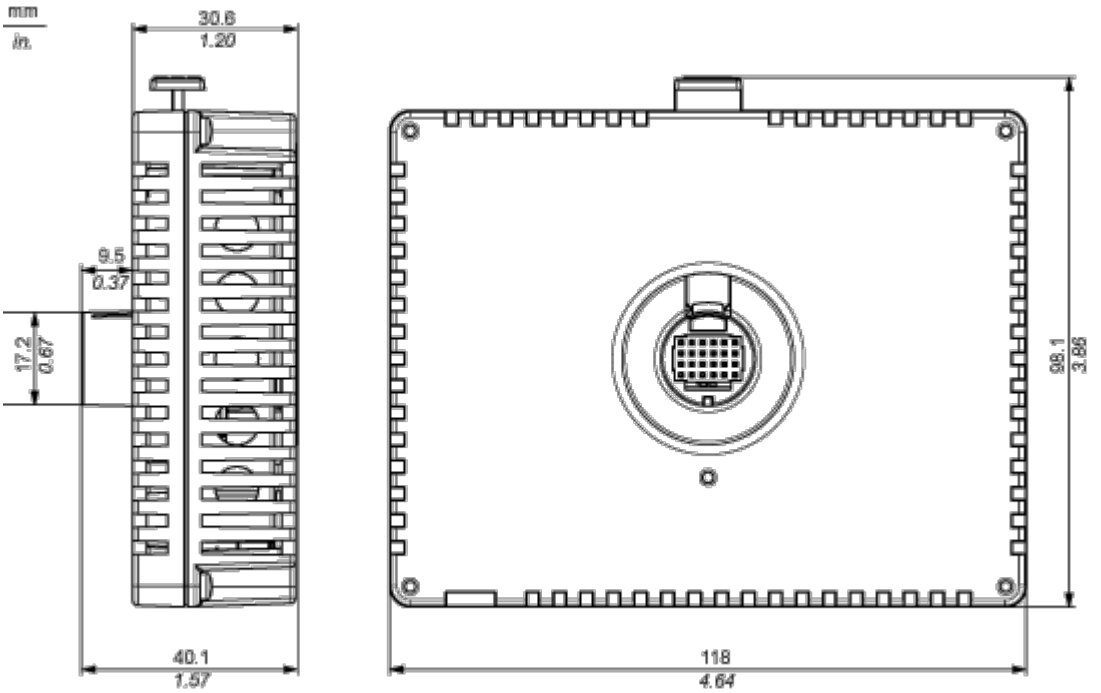
(3) Top

(4) Bottom

(5) Left side

Rear Module

Dimensions

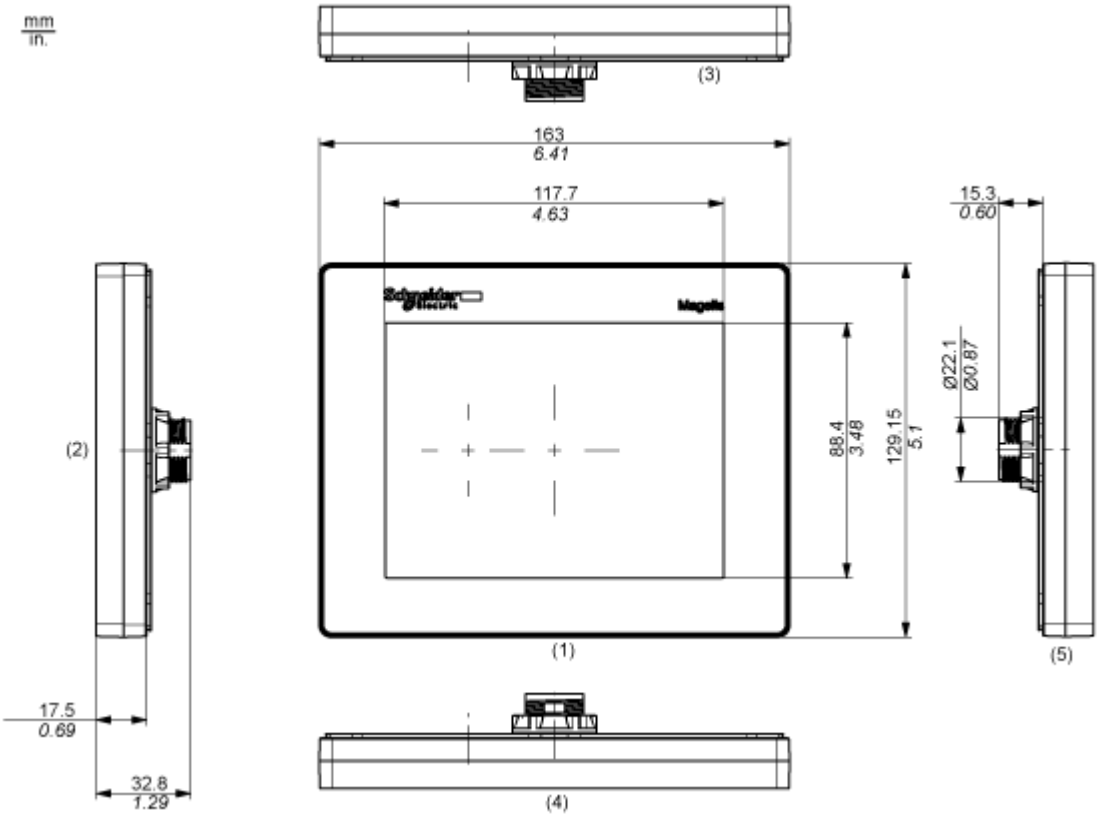


(1) Front

(2) Right Side

Display Module

Dimensions



(1) Front

(2) Right Side

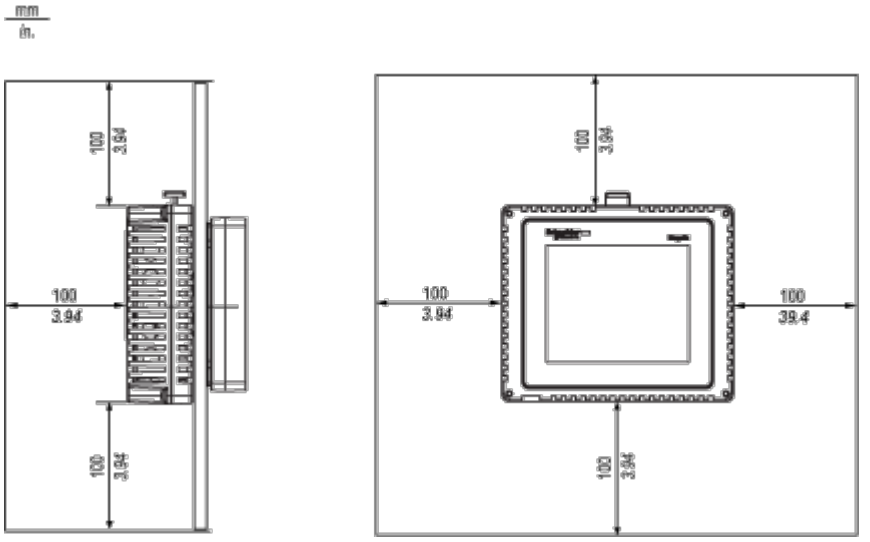
(3) Bottom

(4) Top

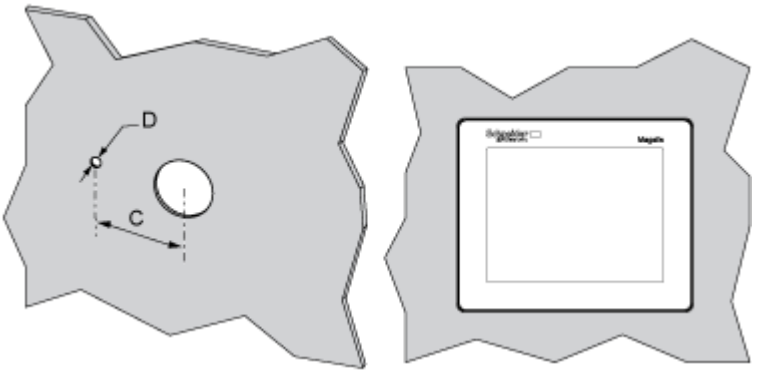
(5) Left Side

Mounting and Clearance

Clearance



Panel Cut-out Dimensions



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








Schneider Electric
Magelis