

# Productinformatieblad

Specificaties



## Magelis STO&STU - Touchscreen paneel - 5,7" - TFT kleur - Vijeo Designer

HMISTU855

EAN Code: 3606489909499

**Prijs: 656,50 EUR**

### Hoofd

range of product	HARMONY STO & STU
product or component type	Aanraakscherm paneel
software toewijzing	Vijeo Designer
besturingssysteem	Harmony
naam processor	CPU ARM9

### Complementair

afmeting display	5.7 inch
type display	QVGA TFT kleuren aanraakscherm
kleur display	65536 kleuren
resolutie display	320 x 240 pixels QVGA
aanraakpaneel	Analoog
levensduur achtergrondverlichting	50.000 uren
helderheid	16 niveaus
tekenfont	Taiwanees (traditioneel Chinees) Japans (ANK, Kanji) Chinees (vereenvoudigd Chinees) ASCII Koreaans
Us nominale voedingsspanning	24 V DC
voeding	Externe bron
voedingsspanningsgrenzen	20,4...28,8 V
inschakelstroom	30 A
stroomverbruik in W	6,8 W
aantal pagina's	Begrensd door interne geheugencapaciteit
frequentie processor	333 MHz
geheugenbeschrijving	Toepassingsgeheugen 16 MB Back-up van gegevens 64 kB
geïntegreerd aansluitingstype	1 USB 2.0 type mini B 1 USB 2.0 type A COM1 seriële verbinding - vrouwelijke RJ45 - RS232C/RS485 (rate: <= 115.2 kbits/s) voeding - verwijderbaar schroefklemmenblok 1 Ethernet - RJ45
realtime klok	Toegang tot de real-time klok van de PLC

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

downloadbare protocollen	Uni-TE Modbus TCP/IP Third party protocols Modbus
bevestigingsmethode	Ø 22 mm gat
kast materiaal	PC/PBT en PAA
markering	Met Schneider-logo CE
height	129,15 mm
width	163 mm
depth	56,5 mm

## Omgeving

immuiteit voor micro-onderbrekingen	7 ms
standards	UL 1604 FCC Klasse A IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 508
product certifications	UL klasse 1 Div2 T4A ou T5 C-Tick cULus Marine UKCA
ambient air temperature for operation	0...50 °C
ambient air temperature for storage	-20...60 °C
relatieve vochtigheid	0...85 % zonder condensatie
operating altitude	<= 2000 m
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 60529 (achterpaneel) IP65 conform aan IEC 60529 (voorpaneel)
NEMA beschermingsgraad	NEMA 4X voorpaneel (binnentoepassing)
schokbestendigheid	15 gn voor 11 ms conform aan IEC 60068-2-27
trillingsweerstand	+/-3,5 mm (f = 5...9 Hz) conform aan IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...150 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
weerstand tegen elektromagnetische velden	10 V/m conform aan IEC 61000-4-3

## Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,000 cm
Package 1 Width	18,000 cm
Package 1 Length	27,000 cm
Package 1 Weight	867,700 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm

Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	7,315 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	64
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	74,876 kg

## contractuele waarborg

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

## Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk 802

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

## Use Better

### Materialen en verpakking

F-gasvrij Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Ja

EU-richtlijn RoHS Is niet van toepassing, ligt buiten de EU RoHS scope

SCIP-nummer 7a6de532-1e9f-4049-9a61-3f413d116265

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)


## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Verwijderbare batterij Door gebruiker te vervangen

Terugname No

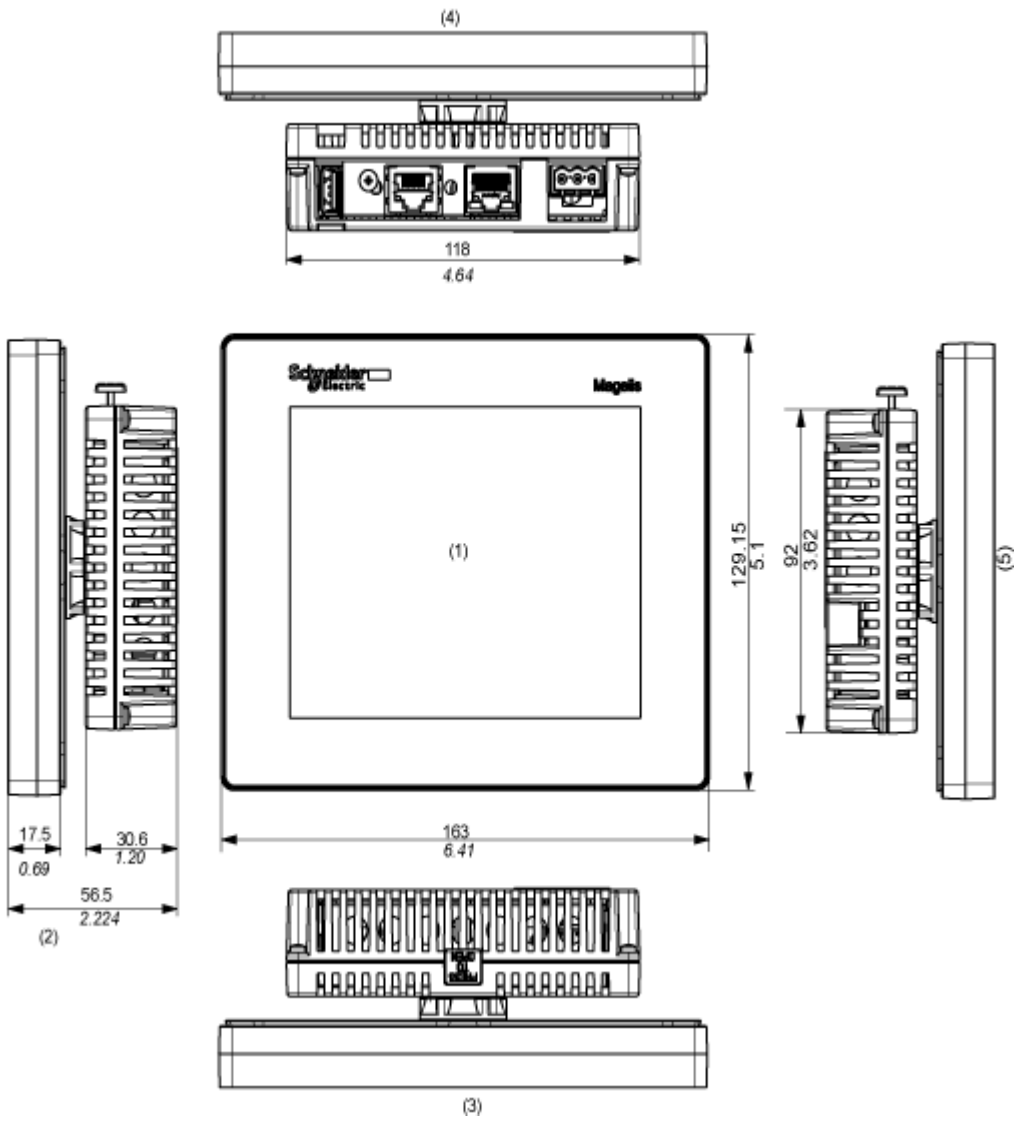
WEEE Label  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Dimensions Drawings

Display and Rear Modules

Dimensions

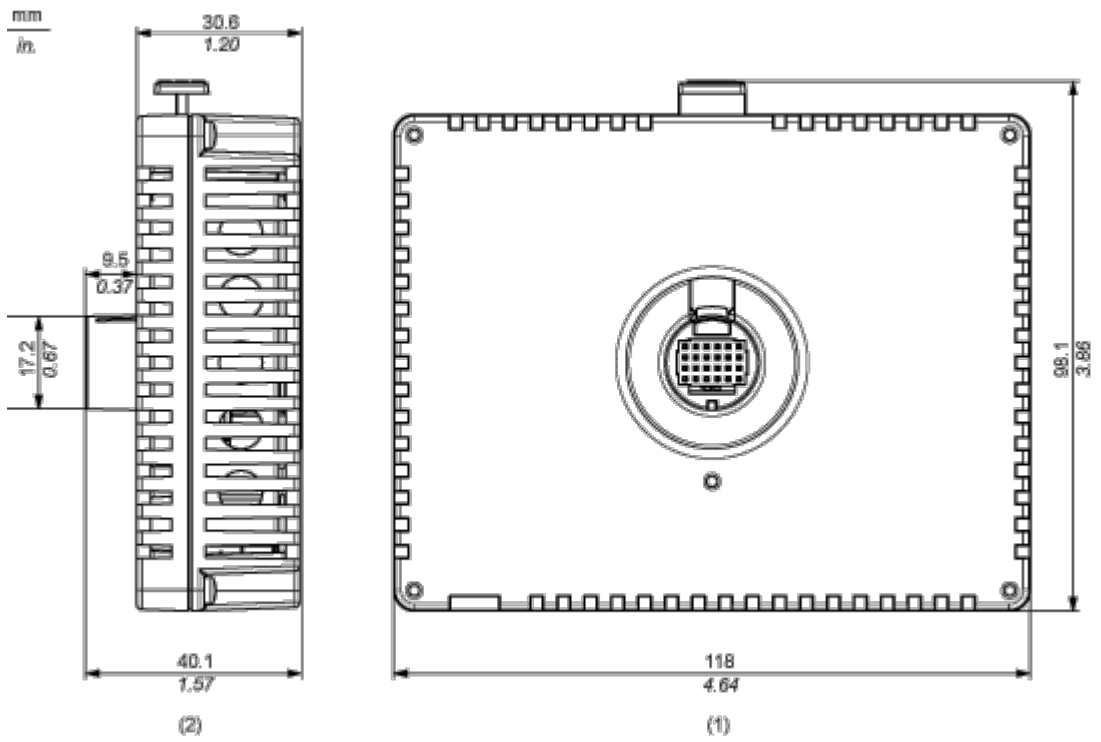
mm  
in.



- (1) Front
- (2) Right side
- (3) Top
- (4) Bottom
- (5) Left side

Rear Module

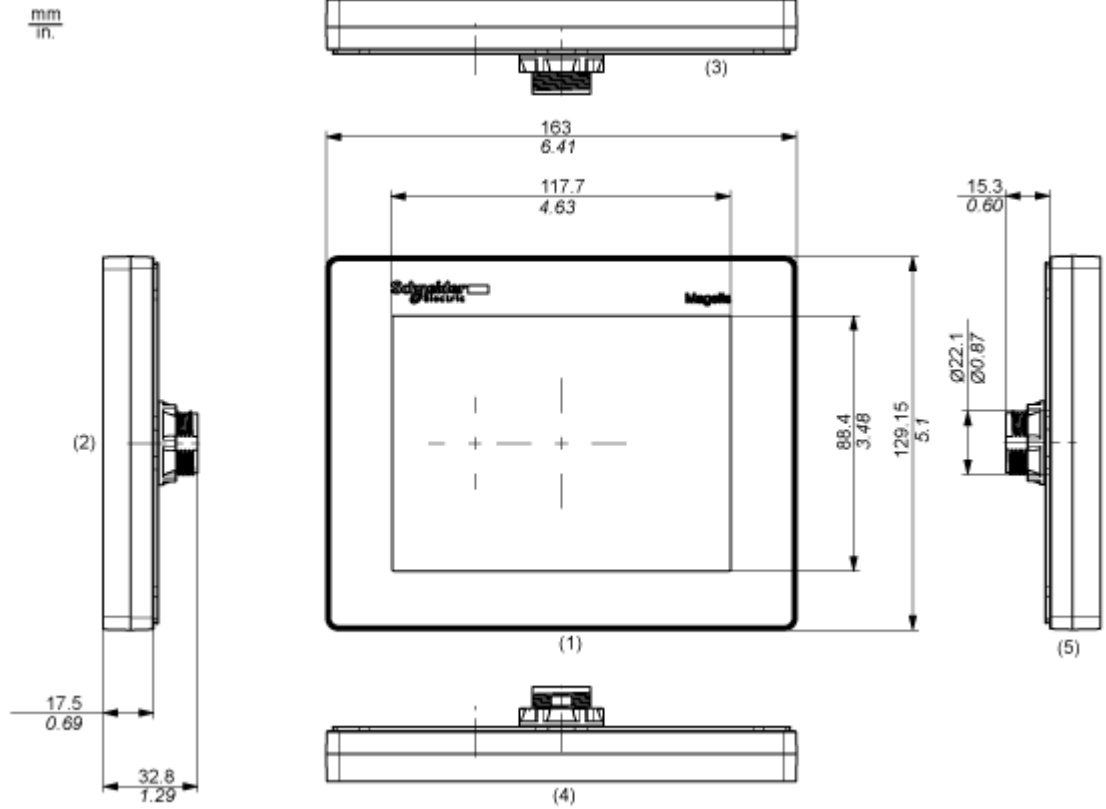
Dimensions



- (1) Front
- (2) Right Side

Display Module

Dimensions



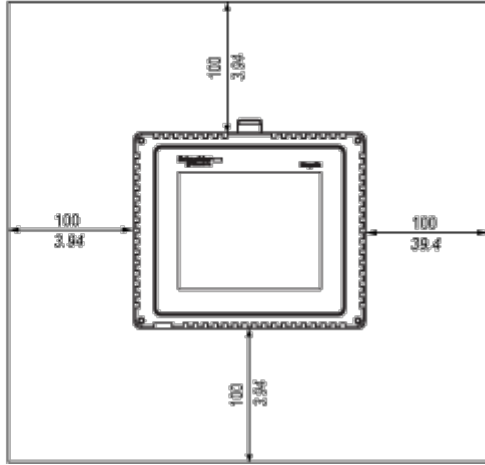
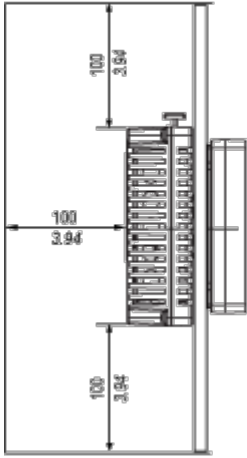
- (1) Front
- (2) Right Side
- (3) Bottom
- (4) Top
- (5) Left Side

Mounting and Clearance

Clearance

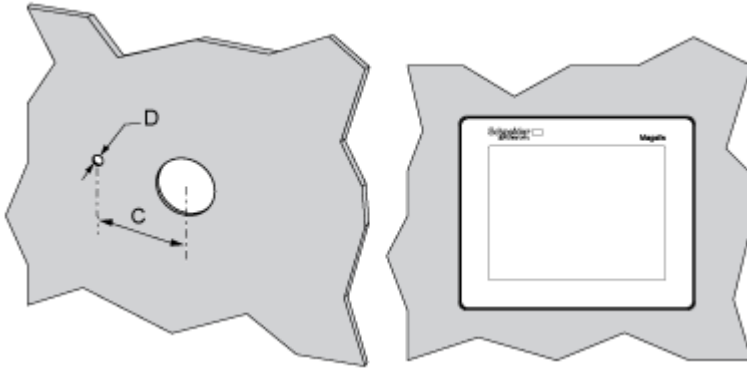
---

mm  
in.



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

---



