

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Kosketusnäyttö 3,4" Stn (Vih/Ora/Pun)

Sähkönumero:

2820033

HMISTO511

! Keskeytetty: 1.12.2020

! Käyttöikä päättyy: 28.12.2023

! Tuotanto lopetettu

GTIN-koodi: 3595864089690

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony STO & STU
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Kosketusnäyttöruutu
Ohjelmiston Merkintä	Vijeo Designer
Käyttöjärjestelmä	Harmony
Proessori	CPU RISC

Täydentävät tiedot

Näytön Koko	3,4 tuumaa
Näytön Tyyppi	Taustavalaistu monokromaattinen STN LCD
Taustan Väri	Vihreä, oranssi ja punainen
Näytön Resoluutio	200 x 80 pikseliä
Kosketusnäyttö	Analoginen
Takavalon Käyttöikä	10000 tuntia kanssa Punainen 50000 tuntia kanssa Oranssi 50000 tuntia kanssa Vihreä
Kirkkaus	8 tasoa
Kontrasti	16 tasoa kosketuspaneelin kautta
Merkin Fontti	Japani (ANK, Kanji) Korea Kiina (yksinkertaistettu Kiina) ASCII Taiwan (perinteinen kiina)
[Us] Nimellissyöttöjännite	24 V DC +/- 20%
Syöksyvirta	30 A
Paikallisuus	Normaali toiminta: 1 LED (Vihreä)
Tehonkulutus	5 W
Sivujen Lukumäärä	Sisäisen muistikapasiteetin rajoittama
Proessorin Taajuus	333 MHz
Muistinkuvaus	Ohjelmistomuisti 16 MB Tietojen varmuuskopiointi 128 kB
Integroitu Liityntä	1 USB 2.0 tyyppi mini B 1 USB 2.0 tyyppi A Jännitteensyöttö - Irrotettava ruuviliitin lohko COM1 sarjalinkki - Naaras RJ45 - RS232C/RS485 (nopeus: <= 115,2 kbits/s)
Syöttö	Ulkoinen lähde

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Reaaliaikainen Kello	Pääsy PLC:n reaaliaikakelloon
Ladattavat Protokollat	Uni-TE Kolmannen osapuolen protokollat Modbus
Kiinnitystapa	Kahdella jousiklipsillä 1,6...5 mm paksulle paneelille
Kotelon Materiaali	PPT
Merkintä	CE
Korkeus	77,5 mm
Leveys	116,5 mm
Syvyys	36,5 mm

Ympäristötiedot

Suojattu Sähkönjakelun Pienhäiriöiltä	3 ms
Standardit	EN 61131-2 IEC 61000-6-2 UL 508 UL 1604 FCC Class A
Tuote Sertifiointi	C-Tick CE UL luokka 1 jako 2 T5 GOST UL luokka 1 jako 2 T4A CULus
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	0...50 °C
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-20...60 °C
Suhteellinen Kosteus	0...90 % Ilman kondensiota
Operointikorkeus	<= 2000 m
Ip Suojausluokka	IP20 IEC 60529 (Takapaneeli) IP65 IEC 60529 (Etupaneeli)
Nema-Suojausluokka	NEMA 4X Etupaneeli (sisäkäyttöön)
Iskunkestävyys	15 gn 11 msIEC 60068-2-27
Tärinänkestoisuus	+/- 3,5 mm (f = 5...9 Hz) IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...150 Hz) IEC 60068-2-6
Sähkömagneettinen Yhteensopivuus	Suojattu sähkömagneettiselta säteilyltä - test level: 10 V/m conforming to IEC 61000-4-3

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	9,0 cm
Package 1 Width	13,0 cm
Package 1 Length	18,5 cm
Package 1 Weight	360,0 g

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus **RoHS/REACH**

Hyvinvointi

✓ Reach-Asetuksen Mukaisesti Ei Svhc-Aineita

✓ Ei Elohopeaa

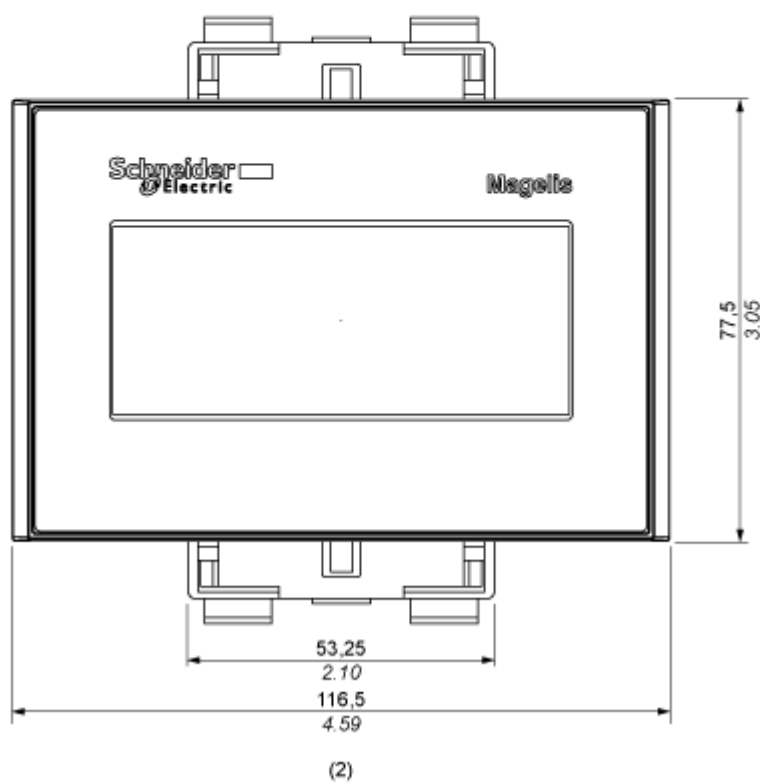
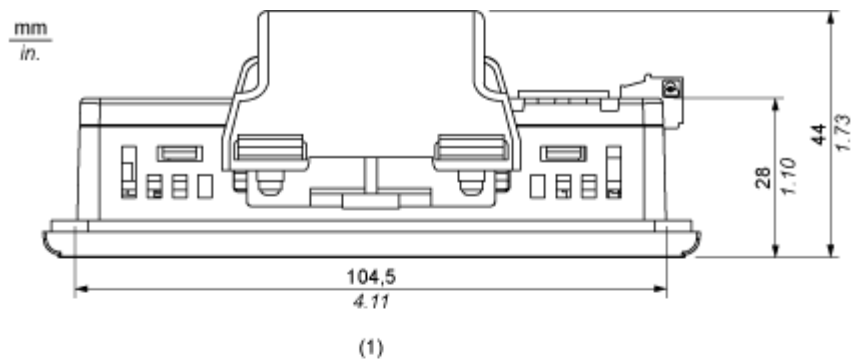
✓ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin)
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus
Ympäristöilmoitus	Tuotteen ympäristöprofiili
Weee	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot

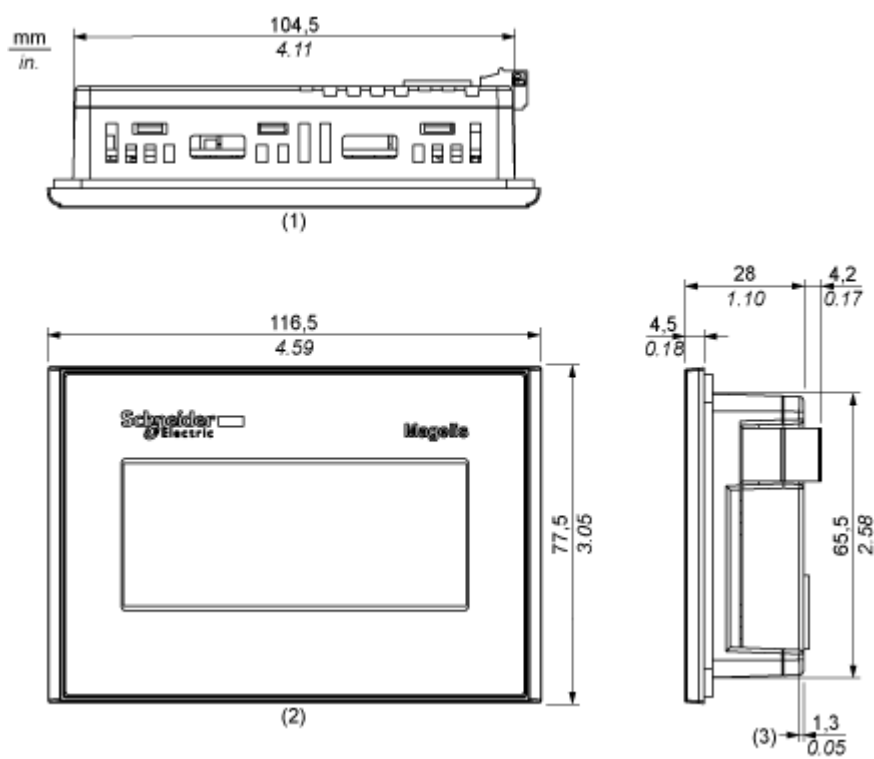
Dimensions Drawings

Dimensions with Spring Clips



- (1) Top
- (2) Front

Dimensions without Spring Clips

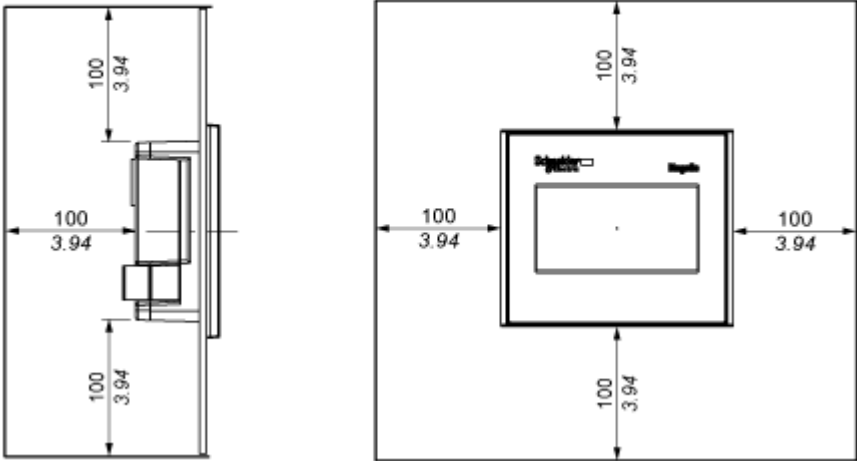


- (1) Top
- (2) Front
- (3) Right Side

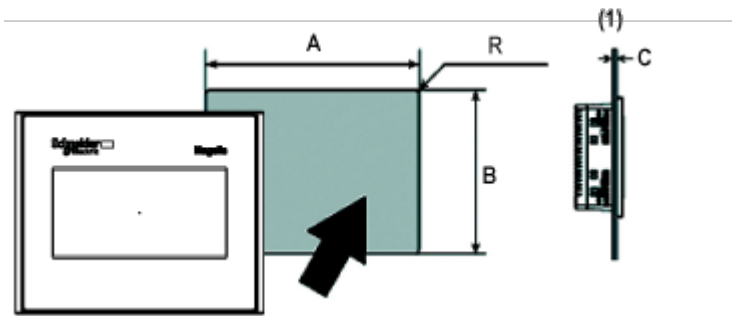
Mounting and Clearance

Clearance

mm
in.



Panel Cut-out Dimensions



(1) Panel

A (mm)	A (in.)	B (mm)	B (in.)	C (mm) Spring Clips	C (in.) Spring Clips	R (mm)	R (in.)
+1 105 -0	+0.04 4.13 -0	+1 66 -0	+0.04 2.59 -0	1.5 to 6.0	0.059 to 0.236	2.0 to 3.0	0.078 to 0.118