



Egenskaber

Produktserie	"Harmony ST6"
Produkttype	Touch panel skærm
Software udpegning	Web interface for operator
Processornavn	ARM Cortex-A8

Produktinformationer

Displaystørrelse	7 inch
Skærmtype	Farve TFT LCD
Skærmfarve	16 million farver
Displayopløsning	800 x 480 pixels WVGA
Touch panel	Enkel touch analog resistive
Backlys lifespan	50000 timer med hvid
Lysstyrke	16 levels
Fonttype	ASCII ASCII (European characters) Katakana
[Us] forsyningsspænding	24 V DC (+/- 20%)
Indkoblingsstrøm	30 A
Lokal indikation	Status LED grøn, fast til offline Status LED grøn, fast til operating Status LED grøn, blinkende til operating Status LED grøn, faded til stand-by Status LED orange, blinkende til software starting up Status LED rød, fast til strøm forsyning (ON) Status LED rød, blinkende til operating Status LED rød, OFF til strøm forsyning (OFF)
Strømforbrug	9 W
Clock frekvens	800 MHz
Ethernetport	10/100BASE
Hukommelsesbeskrivelse	"512 MB" device memory "512 MB" user data memory 128 kB backup hukommelse
Integreret forbindelse	1 USB 2.0 type A tilbag 1 ETHERNET - hun RJ45bund
Forsyning	Ekstern forsyning
Realtidsur	Indbygget "0...50 °C" Indbygget "10...90 % RH"
Fastgørelse	Ved 4 skruer, monteres på 1.6...5 mm thick panel i henhold til UL 61010-2-201 Ved 4 skruer i henhold til IEC 61131-2 Ved 4 skruer i henhold til IEC 61000-6-2
Kasplingsmateriale	PC
Frontmateriale	Aluminium
Mærkning	CE
Cut-out dimensions	"190 x 135 mm" panel cut dimension

Højde	153 mm
Bredde	208 mm
Dybde	45 mm
Vægt	0,8 kg

Miljø

Imunitet over for microafbrydelser	5 milisekund
Standarder	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 "CSA C22.2 No 61010-2-201"
Produktcertificeringer	CSA[RETURN]CE[RETURN]"UKCA"
Direktiver	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - elektromagnetisk kompatibilitet
Omgivelsestemperatur under drift	0...50 °C
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-20...60 °C
Relativ fugtighed	10...90 % non-condensing
Driftshøjde	2000 m
IP kapslingsklasse	IP20 i henhold til IEC 61131-2 (bagved panel) IP65 i henhold til IEC 61131-2 (Tavlefront)
NEMA kapslingsklasse	Nema 4 front panel (indendørs use) NEMA 13 front panel (i kapsling)
Chokmodstand	"147 m/s ² " til 11 milisekund (X, Y, Z directions for 3 times) i henhold til IEC 61131-2
Vibrationsmodstand	+/- 3.5 mm (f = 5...9 Hz) X, Y, Z retnings til 10 cycles (approx. 100 min) i henhold til IEC 61131-2 9.8 m/s ² (f = 9...150 Hz)
Elektromagnetisk kompatibilitet	Immunitetstest overfor hurtige elektriske transienter - test level: 2 kV (power ports) conforming to IEC 61000-4-4 Immunitetstest overfor hurtige elektriske transienter - test level: 1 kV (signal ports) Immunitetstest overfor elektrostatisk afladning - test level: 6 kV (kontaktafladning) conforming to IEC 61000-4-2 level 3 Immunitetstest overfor elektrostatisk afladning - test level: 8 kV (luftafladning)

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	9,65 cm
Pakke 1 Længde	18,29 cm
Package 1 Length	26,92 cm
Pakke 1 Vægt	1,02 kg
Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	6
Pakke 2 Højde	30 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Længde	40 cm
Pakke 2 Vægt	7,9 kg
Enhedstype af pakke 3	P12
Antal enheder i pakke 3	144
Pakke 3 Højde	110 cm
Pakke 3 Bredde	80 cm
Pakke 3 Længde	120 cm
Pakke 3 Vægt	149,6 kg

Bæredygtighed

Bæredygtighed	Green Premium-produkt
REACH-regulering	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I overensstemmelse med undtagelser
Kviksølvfri	Ja
Kina RoHS-regulering	 Kina RoHS-erklæring
Oplysninger om RoHS-undtagelse	 Ja
Miljømæssige oplysninger	 Miljøprofil For Produkt
WEEE	Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Logistik informationer

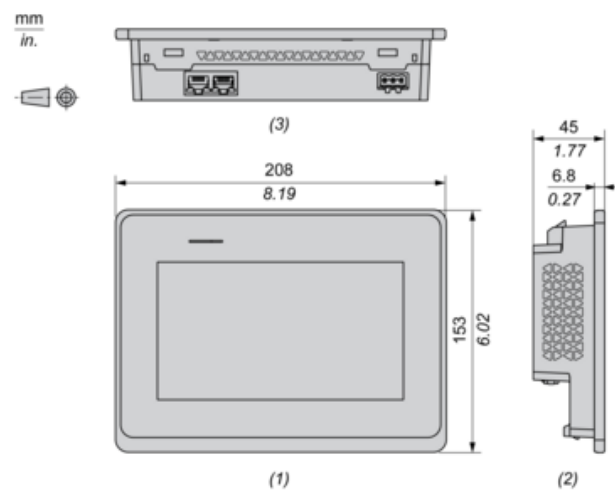
Oprindelsesland	CN
-----------------	----

samhandelsbetingelser DK

Lagerkode	Ikke på lager
-----------	---------------

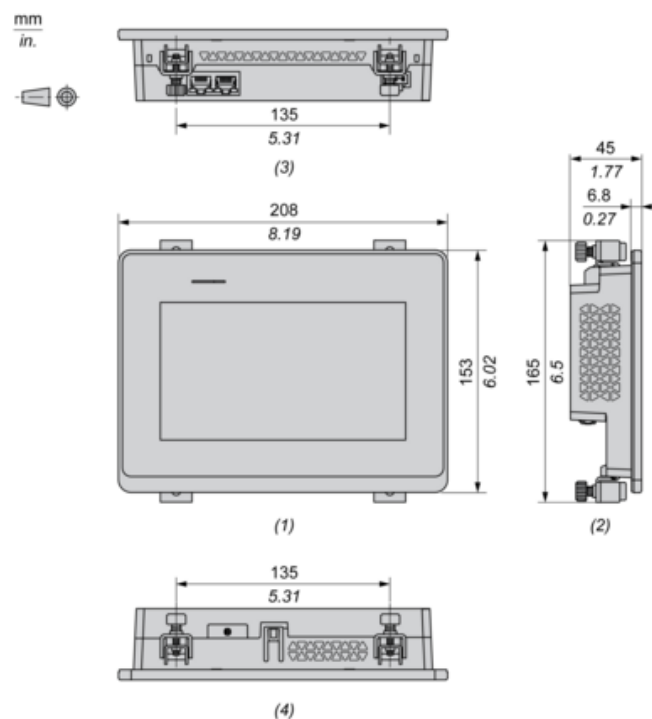
Dimensions

External Dimensions



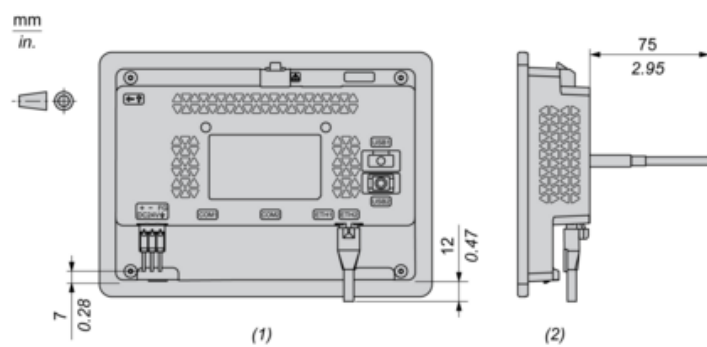
- (1) : Front
(2) : Left
(3) : Bottom

Dimensions with Installation Fasteners



- (1) : Front
(2) : Left
(3) : Bottom
(4) : Top

Dimensions with Cables

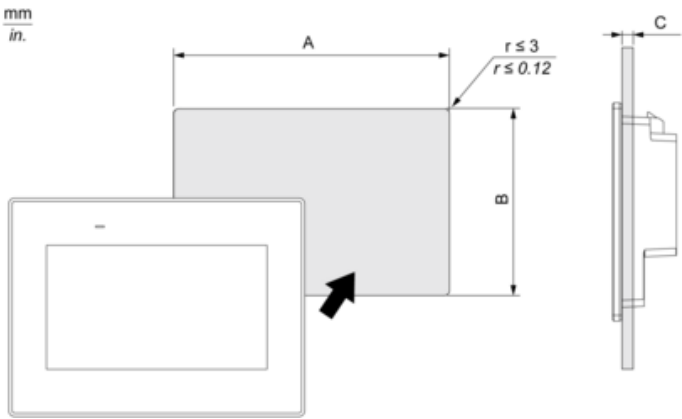


(1) : Rear

(2) : Right

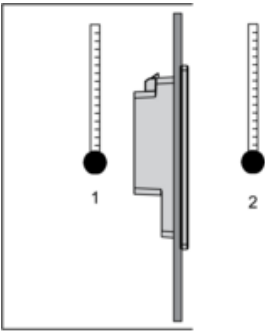
Mounting

Panel Cut Dimensions

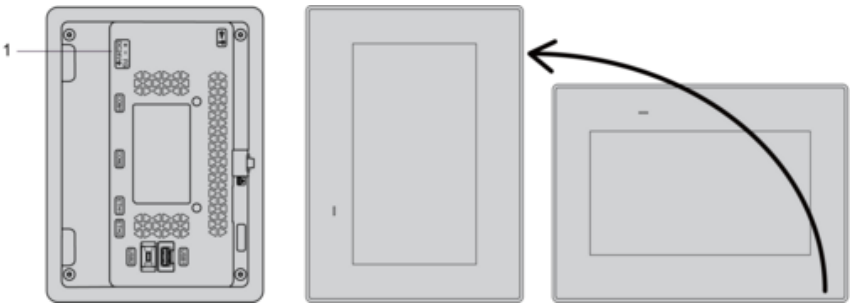


A		B		C	
mm	in.	mm	in.	mm	in.
190 (+1, -0)	7.48 (+0.04, -0)	135 (+1, -0)	5.31 (+0.04, -0)	1.6...5	0.06...0.2

Installation Requirements

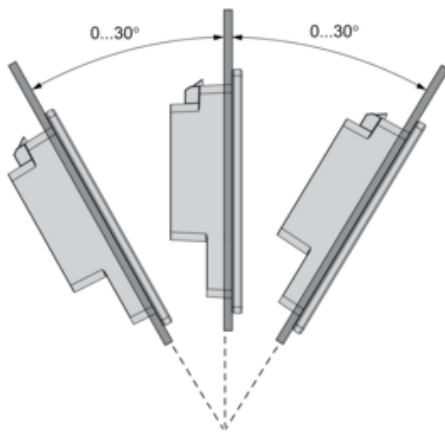


- 1 : Internal temperature
- 2 : External temperature



- 1 : Power connector

Mounting Angle



Clearance

