



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony ST6
Produkt eller type komponent	Berøringspanel skjerm
Software type	EcoStruxure Operator Terminal Expert
Prossessor navn	ARM Cortex-A8

### Komplementær

[Us] matespenning	24 V DC ( +/- 20%)
Startstrøm	30 A
Lokal varsling	Status LED grønn, klar for offline Status LED grønn, klar for drift Status LED grønn, blinkende for drift Status LED grønn, faded for stand-by Status LED oransje, blinkende for programvare starter opp Status LED rød, klar for strømforsyning (ON) Status LED rød, blinkende for drift Status LED rød, off for strømforsyning (OFF)
Effektforbruk	6,8 W
Antall sider	200 sider applikasjoner
Prossessor frekvens	800 MHz
Ethernetport	10/100BASE
Memory description	Device memory 1 GB User data memory 128 MB Backup minne 512 kB
Integrert tilkoblingstype	1 COM1 serial link - hunn RJ45 - RS232C/RS485 (rate: 2400...115200 bps)Bunn 1 USB 2.0 type Abakside 1 USB 2.0 type micro Bbakside 2 ETHERNET - hunn RJ45Bunn
Forsyning	Ekstern tilførsel
Sanntidsklokke	Innebygd 0...50 °C Innebygd 10...90 % RH
Nedlastbare protokoller	Modbus Uni-TE Tredje part protokoll
Varemerke	Schneider Electric Modicon Mitsubishi Melsec Omron Sysmac Rockwell Automation Allen-Bradley Siemens Simatic
Festemetode	Ø 22 mm hull, feste på 1.5 til 6 mm tykt panel i samsvar med UL 61010-2-201 Ø 22 mm hull i samsvar med EN 61131-2 Ø 22 mm hull i samsvar med IEC 61000-6-2
Kapslingsmateriale	PC
Merking	CE
Cut-out dimensjoner	Ø 22.5MM
Høyde	108,2 mm
Bredde	145,6 mm

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Dybde	41,4 mm
Vekt	0,27 kg

## Miljø

Immunity to microbreaks	2 ms
Standarder	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 No 213
Produktsertifikater	CSA CE EAC (pending) KC UL Class 1 Division 2
Direktiver	2014/35/EU - lavspenningsdirektiv 2014/30 / EU - elektromagnetisk kompatibilitet
Omgivelsestemperatur drift	0...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...60 °C
Relativ fuktighet	10...90 % ikke-kondenserende
Driftshøyde	2000 m
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 61131-2 ( bakside på panel)
Støtmotstand	147 m/s <sup>2</sup> for 11 ms ( X, Y, Z for 10 sykluser (ca. 100 min)) i samsvar med EN/IEC 61131-2
Vibrasjonsmotstand	+/- 3.5 mm (f = 5...9 Hz) X, Y, Z for 10 sykluser (ca. 100 min) i samsvar med EN/IEC 61131-2 9.8 m/s <sup>2</sup> (f = 9...150 Hz)
Elektromagnetisk kompatibilitet	Electrical fast transient/burst immunity test - test level: 2 kV (power ports) conforming to IEC 61000-4-4 Electrical fast transient/burst immunity test - test level: 1 kV (signal ports) Electrostatic discharge immunity test - test level: 6 kV (contact discharge) conforming to EN/IEC 61000-4-2 level 3 Electrostatic discharge immunity test - test level: 8 kV (air discharge)

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	435 g
Forpakning 1 høyde	8,2 cm
Forpakning 1 bredde	13,5 cm
Forpakning 1 lengde	21,5 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

## Contractual warranty

Garanti	18 måneder
---------	------------