



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony ST6 & STW6
Produkt eller type komponent	Berøringspanelskerm
Software type	Web interface for operator
Prossessor navn	ARM Cortex-A8

Komplementær

Visningsstørrelse	15 inch
Skjermtipe	Farge TFT LCD
Displayfarge	16 millioner farger
Skjermopløsning	1366 x 768 pixels FWXGA
Berøringspanel	Single touch analogue resistive
Levetid for bakgrunnsbelysning	50000 hours with white
Klarhet	16 nivåer
Character font	ASCII ASCII (europeisk tegnsett) Katakana
[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 green, flashing for operating Status LED green, faded for stand-by Status LED oransje, blinkende for programvare starter opp Status LED rød, klar for strømforsyning (ON) Status LED red, flashing for operating Status LED red, off for power supply (OFF)
Effektforbruk	18,5 W
Prossessor frekvens	800 MHz
Ethernetport	10/100BASE
Memory description	Device memory 512 MB Backup minne 512 MB User data memory 128 kB
Integrert tilkoblingstype	1 USB 2.0 type Aback 1 USB 2.0 type micro Bback 2 Ethernet - female RJ45bottom
Forsyning	Ekstern tilførsel
Sanntidsklokke	Built-in 0...50 °C Built-in 10...90 % RH
Festemetode	By 6 screws, feste på 1,6–5 mm tykt panel i samsvar med UL 61010-2-201 By 6 screws i samsvar med EN 61131-2 By 6 screws i samsvar med IEC 61000-6-2
Kapslingsmateriale	PC
Front material	Aluminium
Merking	CE
Cut-out dimensjoner	394 x 250 mm panel cut dimension
Høyde	268 mm

Bredde	412 mm
Dybde	50 mm
Vekt	2,7 kg

Miljø

Immunity to microbreaks	10 ms
Standarder	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Produktsertifikater	CSA CE
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 % non-condensing
Driftshøyde	2000 m
IP-grad	IP20 (rear panel) conforming to IEC 61131-2 IP65 (front panel) conforming to IEC 61131-2
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 4 front panel (indoor use) NEMA 13 front panel (in enclosure)
Støtmotstand	147 m/s ² for 11 ms (X, Y, Z directions for 3 times) conforming to EN/IEC 61131-2
Vibrasjonsmotstand	+/- 3.5 mm (f = 5...9 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) conforming to EN/IEC 61131-2 9.8 m/s ² (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	3,53 kg
Forpakning 1 høyde	50 mm
Forpakning 1 bredde	268 mm
Forpakning 1 lengde	412 mm
Enhetstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	2
Forpakning 2 vekt	7,7 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm
Enhetstype forpakning 3	P12
Antall enheter forpakning 3	32
Forpakning 3 vekt	132,96 kg
Forpakning 3 høyde	110 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	120 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

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