



Hoofd

Range of product	Pro-face ST6000
Product or component type	Aanraakscherm paneel

Complementair

Afmeting display	15 inch
Type display	Kleur TFT lcd
Kleur display	16 miljoen kleuren
Resolutie display	1366 x 768 pixels FWXGA
Aanraakpaneel	Single-touch analoog resistief
Levensduur achtergrondverlichting	50.000 uren met wit
Helderheid	16 niveaus via aanraakpaneel
Us nominale voedingsspanning	24 V DC
Inschakelstroom	30 A
Limieten ingangsspanning	19,2...28,8 V DC
Toegestane spanningsval	10 ms
Spanningsduur	1000 V AC during 1 min
Maximaal energieverbruik in W	18,5 W 15 W bij geen voeding naar externe apparaten 5,4 W bij tegenlicht UIT
Geheugenbeschrijving	Apparaatgeheugen 128 MB Backupgeheugen 500 kB
Geïntegreerd aansluitingstype	COM1 seriële verbinding 1 SUB-D 9-pennen, vrouwelijk, interface: RS232C/ RS422/RS485, transmissiesnelheid: 2400...115200 bps COM2 seriële verbinding 1 SUB-D 9-pennen, mannelijk, interface: RS422/ RS485, transmissiesnelheid: 2400...115200 bps COM2 seriële verbinding 1 SUB-D 9-pennen, mannelijk, interface: RS422/ RS485, transmissiesnelheid: 187,5 kbps compatibel met Siemens MPI USB 2.0 type A USB 2.0 type micro B Ethernet vrouwelijke RJ45 10BASE-T/100BASE-TX
Gegevensformaat	8 bits, geen pariteit, 1 of 2 eindbits even of oneven
Elektrische aansluiting	Kabel 2 mm², AWG 14, max resistance 100 Ohm for functionele aarding
Type koeling	AN (natuurlijke lucht)
Bevestigingsmethode	Met 6 schroeven, bevestigd op 1,6...5 mm dik paneel conform aan UL 61010-2-201 Met 6 schroeven conform aan IEC 61131-2 Met 6 schroeven conform aan IEC 61000-6-2
Kast materiaal	PC
Materiaal frontplaat	Aluminium
Afmetingen van boorgaten	394x250 mm
Height	268 mm

Width	412 mm
Depth	50 mm
Net weight	2,7 kg

Omgeving

Standards	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 KN 11 KN 61000-6-2
Product certifications	CE[RETURN]EAC[RETURN]UL/cUL listed[RETURN]IC[RETURN]RCM[RETURN]UKCA
Richtlijnen	2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit 2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn
Ambient air temperature for operation	0...50 °C
Ambient air temperature for storage	-20...60 °C
Relatieve vochtigheid	10...90 % niet-condenserend
Relatieve luchtvochtigheid voor opslag	10...90 % niet-condenserend
Operating altitude	2000 m
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 61131-2 (achterpaneel) IP65f conform aan IEC 61131-2 (voorpaneel)
NEMA beschermingsgraad	NEMA 4X voorpaneel (binnengebruik) NEMA Type 1 NEMA 13 frontpaneel (in kast)
Pollution degree	2
Milieu-eigenschappen	Vrij van corrosief gas
Schokbestendigheid	147 m/s ² voor 11 ms (X, Y, Z richtingen voor 3 keer) conform aan IEC 61131-2
Trillingsweerstand	+/-3,5 mm (f = 5...9 Hz) X, Y, Z richtingen voor 10 cycli (ongeveer 100 min) conform aan IEC 61131-2 9,8 m/s ² (f = 9...150 Hz)
Isolatieweerstand	>= 10 MOhm
Elektromagnetische compatibiliteit	Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest - test level: 2 kV (stroompoorten) conforming to IEC 61000-4-4 Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest - test level: 1 kV (signaalpoorten) conforming to IEC 61000-4-4 Elektrostatische ontlading immuniteitstest - test level: 6 kV niveau 3 (contactontlading) conforming to IEC 61000-4-2 Elektrostatische ontlading immuniteitstest - test level: 8 kV niveau 3 (luchtontlading) conforming to IEC 61000-4-2

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	12,500 cm
Package 1 Width	36,000 cm
Package 1 Length	52,500 cm
Package 1 Weight	3,437 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	7,473 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.