



Hoofd

Range of product	Pro-face STW6000
Product or component type	Aanraakscherm paneel

Complementair

Afmeting display	7 inch
Type display	Kleur TFT lcd
Kleur display	16 miljoen kleuren
Resolutie display	800 x 480 pixels WVGA
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	5 ms
Spanningsduur	1000 V AC during 1 min
Maximaal energieverbruik in W	9 W 5,5 W bij geen voeding naar externe apparaten 3,6 W bij tegenlicht UIT
Geïntegreerd aansluitingstype	USB 2.0 type A 2 Ethernet TCP/IP vrouwelijke RJ45 10BASE-T/100BASE-TX
Elektrische aansluiting	Kabel 2 mm ² , AWG 14, max resistance 100 Ohm for functionele aarding
Type koeling	AN (natuurlijke lucht)
Afmetingen van boorgaten	190x135 mm
Height	153 mm
Width	208 mm
Depth	45 mm
Net weight	0,8 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
Operating altitude	2000 m
IP beschermingsgraad	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 (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	7,000 cm
Package 1 Width	18,000 cm
Package 1 Length	25,500 cm
Package 1 Weight	1,400 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	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.