



Hoofd

Range of product	Pro-face STM6000
Product or component type	Aanraakscherm paneel
Processornaam	ARM Cortex-A8 bij 800 MHz
Softwarepakket	BLAUW
Us nominale voedingsspanning	24 V DC (+/- 20 %)

Complementair

Inschakelstroom	30 A
Stroomverbruik in W	6,8 W
Geheugenbeschrijving	1 GB apparaatgeheugen 128 MB geheugen gebruikersgegevens 512 kB backupgeheugen
Geïntegreerd aansluitingstype	1 COM1 seriële verbinding - vrouwelijke RJ45 - RS232C/RS485 (rate: 2400...115200 bps)onderzijde 1 USB 2.0 type Achterkant 1 USB 2.0 type micro Achterkant 2 Ethernet - vrouwelijke RJ45onderzijde
Real time klok	Ingebouwd 0...50 °C Ingebouwd 10...90% RH
Bevestigingsmethode	Ø 22 mm gat, bevestigd op paneel - 1,5 tot 6 mm dik conform aan UL 61010-2-201 Ø 22 mm gat conform aan IEC 61131-2 Ø 22 mm gat conform aan IEC 61000-6-2
Kast materiaal	PC
Markering	CE
Afmetingen van boorgaten	Ø 22,5 mm
Height	108,2 mm
Width	145,6 mm
Depth	41,4 mm
Net weight	0,27 kg

Omgeving

Immuniteit voor micro-onderbrekingen	2 ms
Standards	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 Nr 213
Product certifications	CE[RETURN]UKCA[RETURN]cULus[RETURN]RCM[RETURN]KC[RETURN]EAC Klasse 1 Sectie 2[RETURN]DNV[RETURN]ABS[RETURN]RINA[RETURN]BV
Richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit
Ambient air temperature for operation	0...50 °C
Ambient air temperature for storage	-20...60 °C

Relatieve vochtigheid	10...90 % niet-condenserend
Operating altitude	2000 m
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 61131-2 (achterpaneel)
Schokbestendigheid	147 m/s ² voor 11 ms (X, Y, Z richtingen voor 10 cycli (ongeveer 100 min)) 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)
Elektromagnetische compatibiliteit	Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest - test level: 2 kV (stroompopenen) conforming to IEC 61000-4-4 Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest - test level: 1 kV (signaalpoorten) Elektrostatische ontlading immuniteitstest - test level: 6 kV (contactontlading) conforming to IEC 61000-4-2 level 3 Elektrostatische ontlading immuniteitstest - test level: 8 kV (luchtontlading)

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,5 cm
Package 1 Width	13,5 cm
Package 1 Length	22,0 cm
Package 1 Weight	418,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	1,156 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)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.