

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



IP66 Touch-Panel met 15,6 inch breedbeeld-HD-display (16:9) met PCAP-technologie, software: Qt WebBrowser

Uw voordelen

- Eenvoudige inbedrijfstelling - alleen IP- en URL-invoer nodig
- Flexibel dankzij open webstandaard en vrije keuze van webserver resp. visualiseringssoftware
- Dankzij HTML5 geen veiligheidsupdates voor JAVA of Flash-plugin-ins noodzakelijk
- Optimaal voor toepassing met PLCnext Engineer of CODESYS
- Embedded Linux-besturingssysteem
- Visualisering van zelf geprogrammeerde JavaScript-toepassingen mogelijk



Commerciële gegevens

Artikelnummer	1290803
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DRCADF
Productcode	DRCADF

WP 6156-WHPS - Web-Panel

1290803

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1290803>



GTIN	4063151521882
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	6.900 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	4.400 g
Douanetariefnummer	84714100
Land van herkomst	TW

Technische gegevens

Opmerking

Opmerking met betrekking tot de toepassing	Uitsluitend voor industrieel gebruik
Opmerking met betrekking tot de toepassing	Zoals de zaken er nu voorstaan, bereiden we het product zo voor dat het vanaf 11 december 2027 zal voldoen aan de eisen van de Cyber Resilience Act van de EU (CRA), op basis van de informatie die momenteel over de CRA beschikbaar is.

Artikeleigenschappen

Producttype	Bedieningsunit
Bijzondere eigenschappen	Het product wordt voorbereid op de Cyber Resilience Act (CRA)

Computergegevens

processor	Arm® Cortex®-A53, 1.6 GHz
Besturingssysteem	Yocto/Linux®
Datageheugen	Flash eMMC, 8 GB
steekplaatsen	1x microSD

Display

displaytype	39.6 cm / 15.6"-TFT
Beeldschermresolutie	1920 x 1080 Pixel (Full HD)
touch-technologie	projectief-capacitief (PCAP)
Type verlichting display	LED
helderheid	450 cd/m²
MTBF	50000 h
kleurenpalet	16,7 miljoen kleuren
afleeshoek links	85,00 °
afleeshoek rechts	85,00 °
afleeshoek boven	85,00 °
afleeshoek onder	85,00 °

Interfaces

interfaces	2x USB 2.0
	1x USB 3.0, Typ C
	1x COM (RS-232/422/485)
optionele interfaces	zonder optionele interface
Netwerk	1 x Ethernet (10/100/1000 Mbit/s), RJ45
bussysteem	zonder bussysteem

Systeemeigenschappen

Toepassingssoftware	QT-browser
---------------------	------------

Systeemeisen

runtime-systeem	Qt WebBrowser
-----------------	---------------

Elektrische eigenschappen

gebruiksduur batterij	5 jaar (typ.)
-----------------------	---------------

Voeding

voedingsspanning (DC)	24 V DC ± 20 %
voedingsspanningsbereik	18 V DC ... 32 V DC
voeding	24 V DC ± 20 %
stroomopname maximaal	1,81 A (24 V DC)
stroomopname typ.	1,27 A (24 V DC)

Realtime klok

realtime klok	ja (accugebufferd)
---------------	--------------------

Montage

montagetechniek	Frontmontage
-----------------	--------------

Materiaal

Kleur (Behuizing)	blank aluminiumkleurig (RAL 9006)
materiaal frontplaat	aluminium (blank geëloxeerd)
materiaal behuizing	aluminium-spuitsgietlegering, poedercoating

aansluitgegevens

Aansluitmethode	schroefaansluiting
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
aderdoorsnede AWG	24 ... 12
Striplengte	7 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP66 (aan de voorzijde), IP20 (aan de achterzijde)
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 50 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-20 °C ... 60 °C
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	10 % ... 95 % (geen condens)
toelaatbare luchtvochtigheid (opslag/transport)	10 % ... 95 % (geen condens)
schokken	15g met 11 ms impulsduur
trillingen (bedrijf)	1g

Afmetingen

Buitenafmeting

breedte / Hoogte / Diepte	398 mm / 273 mm / 51 mm (afmetingen van de frontplaat)
---------------------------	--

Inbouwmaat

breedte / Hoogte / inbouwdiepte	388 mm / 263 mm / (inbouwuitsparing)
---------------------------------	--------------------------------------

1290803

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1290803>

Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1290803>



IECEE CB Scheme

Toelatings-ID: US-39088-UL



UL Listed

Toelatings-ID: E238705



cUL Listed

Toelatings-ID: E238705



IECEE CB Scheme

Toelatings-ID: US-39088-UL



cUL Listed

Toelatings-ID: E238705



UL Listed

Toelatings-ID: E238705

1290803

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1290803>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27330201
ECLASS-15.0	27330201

ETIM

ETIM 10.0	EC001412
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43211900
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-15
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
--	--------------------------

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	116,273 kg CO2e
---------	-----------------