

TP 6101-WXPS - Écran tactile



1190417

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1190417>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Ecran tactile IP66 avec grand écran large XGA (16:9) de 10,1 pouces à technologie PCAP, logiciel : Visu+ RT

Avantages

- Interface tactile PCAP, commande multi-touch à 10 points
- Conception sans ventilateur
- Dual USB 2.0 ports
- Logiciel de visualisation Visu+ intégré
- Optimal pour l'utilisation avec PLCnext
- Interface série multifonction configurable

Données commerciales

Référence	1190417
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRCADC
Product key	DRCADC
GTIN	4063151239176
Poids par pièce (emballage compris)	2□260 g
Poids par pièce (hors emballage)	2□100 g
Numéro du tarif douanier	84714100
Pays d'origine	TW

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Terminal de commande
-----------------	----------------------

Caractéristiques de l'ordinateur

Processeur	Arm® Cortex®-A9, 800 MHz
Système d'exploitation	Windows® Embedded Compact 7
Stockage de données	Flash eMMC, 8 GB
Prises	1x microSD

Écran

Type d'écran	25.9 cm / 10.2" TFT
Résolution d'écran	1280 x 800 Pixel(s) (WXGA)
Technologie tactile	capacitif projeté (PCAP)
Type d'éclairage de l'écran	LED
Luminosité	500 cd/m² type (réglable)
MTBF	50000 h
Palette de couleurs	16,7 millions de couleurs
Angle de lecture à gauche	85 °
Angle de lecture à droite	85 °
Angle de lecture en haut	85 °
Angle de lecture en bas	85 °

Logiciel

Logiciel utilisateur	Visu+
----------------------	-------

Configuration requise

Système « temps réel »	Visu+ Runtime
------------------------	---------------

Interfaces

Interfaces	2x USB Host 2.0
	1x COM (RS-232/422/485)
Interfaces optionnelles	sans interface en option
Réseau	1 x Ethernet (10/100/1000 Mbit/s), RJ45
Système de bus	sans

Propriétés du système

Logiciel utilisateur	Visu+
----------------------	-------

Configuration requise

Système « temps réel »	Visu+ Runtime
------------------------	---------------

Propriétés électriques

Alimentation

Tension d'alimentation	24 V DC
Plage de tension d'alimentation	18 V ... 32 V
Bloc d'alimentation	24 V DC \pm 20 %
Courant max. absorbé	1,81 A (Configuration max. du système avec 24 V DC)
Courant absorbé typique	0,79 A (Configuration max. du système avec 24 V DC)

Horloge en temps réel

Horloge temps réel	Intégrée (sauvegardée par batterie)
--------------------	-------------------------------------

Montage

Type de montage	Montage avant
-----------------	---------------

Indications sur les matériaux

Matériau face avant	Aluminium (anodisé nature)
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium coulé sous pression, revêtement en poudre

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé
Section de conducteur rigide	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur souple	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur AWG	24 ... 12
Section de conducteur souple avec embout et douille en plastique	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout, sans douille en plastique	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Longueur à dénuder	7 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP66 (face avant), IP20 (dos)
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 85 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 85 % (pas de condensation)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	5 % ... 85 % (pas de condensation)
Vibrations (service)	1g

Dimensions

Dimensions extérieures

Largeur / Hauteur / Profondeur	263 mm / 200 mm / 51 mm (Dimensions de la face avant)
--------------------------------	-------------------------------------------------------

Dimensions de montage

Largeur / Hauteur / Profondeur de montage	252 mm / 189 mm / (Découpe de montage)
-------------------------------------------	----------------------------------------

1190417

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1190417>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1190417>



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.A*08.B01708



IECEE CB Scheme

Identifiant de l'homologation: US-39088-UL



UL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705



IECEE CB Scheme

Identifiant de l'homologation: US-39088-UL



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.A*08.B01708



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705



UL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705

1190417

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1190417>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27330201
ECLASS-12.0	27330201
ECLASS-13.0	27330201

ETIM

ETIM 9.0	EC001412
----------	----------

UNSPSC

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

TP 6101-WXPS - Écran tactile

1190417

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1190417>



Conformité environnementale

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

TP 6101-WXPS - Écran tactile

1190417

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1190417>



Accessoires

TP6/WP6/VL3 MOUNTING HW (2PCS) - Bride de montage

1289537

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1289537>

Le kit de fixation contient deux pattes de fixation



TP/WP 6000 RTC BATTERY KIT - Batterie

1289761

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1289761>

Pile de rechange pour les panneaux TP 6000 et WP 6000 et VL3 BPC/PPC/UPC.



TP 6101-WXPS - Écran tactile

1190417

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1190417>



MICROSDHC-16GB - Mémoire

1154696

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154696>



Carte microSDHC industrielle (3D-TLC) d'une capacité de 16 Go

MICROSDHC-32GB - Mémoire

1154699

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1154699>



Carte microSDHC industrielle (3D-TLC) d'une capacité de 32 Go

TP 6101-WXPS - Écran tactile

1190417

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1190417>



MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 - Connecteur mâle pour C.I.

1777992

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1777992>



Connecteur mâle pour C.I., section nominale: 2,5 mm², coloris: vert, intensité nominale: 12 A, tension de référence (III/2): 320 V, surface des contacts: étain, type de contact: Connecteur femelle, nombre de potentiels: 3, nombre de rangées: 1, nombre de pôles: 3, nombre de connexions: 3, gamme d'articles: MSTB 2,5/..-STF, pas: 5,08 mm, type de raccordement: Raccordement vissé avec bague, surface d'attaque des vis: L Fente longitudinale, sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, clip de verrouillage: - sans clip de verrouillage, système débrochable: COMBICON MSTB 2,5, verrouillage: Verrouillage à vis, type de fixation: Bride à vis, type de conditionnement: emballé dans un carton

Phoenix Contact 2024 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

documentation@phoenixcontact.fr