

Ecran tactile - TP 3043W - 2402629

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Ecran tactile avec 10,92 cm / 4,3"-TFT-ecran (résistive analogique (polyester)), 480 x 272 pixel(s) (WQVGA), 262144 couleurs, Arm® Cortex®-A8, 800 MHz, 2x USB hôte 2.0, 1x Ethernet (10/100/ MBit/s), RJ45, Windows® Embedded Compact 7 et logiciel utilisateur: Visu+ / AX OPC Server. (système de bus: sans)

Identique à la figure



Données commerciales

Unité de conditionnement	1 pc
Poids par pièce (hors emballage)	600,000 GRM
Numéro du tarif douanier	84714100
Pays d'origine	Allemagne

Caractéristiques techniques

Dimensions

Cotes extérieures largeur, hauteur, profondeur	140 mm x 100 mm x 5 mm (Dimensions de la face avant)
Cotes de montage largeur, hauteur, profondeur	132 mm x 92 mm x 42 mm (Découpe de montage)

Ecran

Type d'écran	10,92 cm / 4,3"-TFT
Résolution d'écran	480 x 272 Pixel(s) (WQVGA)
Technologie tactile	résistive analogique (polyester)
Luminosité	385 cd/m ² type (réglable)
Rétroéclairage	LED
MTBF Rétroéclairage	40000 h
Coloris	262144 couleurs
Angle de lecture à gauche	69 °
Angle de lecture à droite	69 °
Angle de lecture en haut	75 °
Angle de lecture en bas	75 °

Données d'ordinateur

Processeur	Arm® Cortex®-A8, 800 MHz
------------	--------------------------

Ecran tactile - TP 3043W - 2402629

Caractéristiques techniques

Données d'ordinateur

Système d'exploitation	Windows® Embedded Compact 7
Logiciel utilisateur	Visu+
	AX OPC Server
Mémoire vive	512 MB RAM
Mémoire de données	Flash, 1 GB
Réseau	1x Ethernet (10/100/ MBit/s), RJ45
Interfaces	2x USB Host 2.0
Système de bus	sans
Prises	1x SD
Horloge temps réel	oui (sauvegarde par batterie)
Durée de vie de la batterie	5 ans (typ.)

Généralités

Matériau face avant	Aluminium (anodisé nature)
Matériau du boîtier	Tôle d'acier galvanisée
Type de montage	Montage frontal
Poids	600 g

Conditions d'environnement

Indice de protection	IP65 (face avant), IP20 (dos)
	NEMA 4X
Température ambiante (fonctionnement)	0 °C ... 50 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	20 % ... 85 % (pas de condensation)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	20 % ... 85 % (pas de condensation)
Vibrations (service)	DIN EN 60068-2-6
Choc	DIN EN 60068-2-27

Alimentation des modules

Tension d'alimentation	24 V DC
Plage de tension d'alimentation	18 V DC ... 30 V DC
Courant absorbé typique	0,2 A
Consommation de puissance	typ. 4,8 W
Bloc d'alimentation	24 V DC ±20 %

Normes et spécifications

Choc	DIN EN 60068-2-27
Vibrations (service)	DIN EN 60068-2-6

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 15 ans ;

Ecran tactile - TP 3043W - 2402629

Caractéristiques techniques

Environmental Product Compliance

	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.
--	--

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27330201
eCl@ss 4.0	27330200
eCl@ss 4.1	27330200
eCl@ss 5.0	27330200
eCl@ss 5.1	27330200
eCl@ss 6.0	27242300
eCl@ss 7.0	27242302
eCl@ss 8.0	27242302
eCl@ss 9.0	27330201

ETIM

ETIM 2.0	EC001426
ETIM 3.0	EC001426
ETIM 4.0	EC001412
ETIM 5.0	EC001412
ETIM 6.0	EC001412
ETIM 7.0	EC001412

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172403
UNSPSC 7.0901	43211903
UNSPSC 11	43172403
UNSPSC 12.01	43211903
UNSPSC 13.2	43211904
UNSPSC 18.0	43211904
UNSPSC 19.0	43211904
UNSPSC 20.0	43211904
UNSPSC 21.0	43211904

Homologations

Homologations

Homologations

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Ecran tactile - TP 3043W - 2402629

Homologations

Homologations Ex

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Détails des approbations

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 205795
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 205795
------------	--	---	---------------

cULus Listed			
--------------	--	--	--

Accessoires

Accessoires

Connecteur de plaque conductrice

Connecteur pour C.I. - MC 1,5/ 3-STF-3,5 BD:1-3 - 1751312



Connecteur mâle pour C.I., intensité nominale: 8 A, tension assignée (III/2): 160 V, section nominale: 1,5 mm², nombre de pôles: 3, pas: 3,5 mm, type de raccordement: Raccordement vissé avec bague, coloris: vert, surface des contacts: étain

Matériel montage

Matériaux de montage - HMI SCB MOUNTING KIT 4 - 2701384



Kit de montage, IHM, pour l'installation sur une face avant. Le kit de fixation contient 4 clips de montage, 4 vis filetées et une clé à six pans.

Ecran tactile - TP 3043W - 2402629

Accessoires

Matériaux de montage - HMI WALL MOUNTING KIT - 2701380

Kit de montage, IHM, pour le montage mural. Le kit de fixation contient 2 attaches à ressort.



Mémoire de paramétrage

Mémoire de programme/configuration - SD FLASH 2GB - 2988162



Mémoire des programmes et de configuration pour l'extension de la mémoire flash interne, enfichable, 2 Go.

Module accu

Batterie / Accu - HMI BATTERY - 2701383

Pile au lithium



Stylet de commande

Stylo tactile - TOUCH PEN - 2701379



Stylet pour IHM analogiques résistives, peint argenté. Fourni avec support autocollant.

Support de stockage

Module mémoire USB - USB FLASH DRIVE - 2402809



Module mémoire USB, 8 Go

