

DCT T 2,4 QVGA S RTOUCH - Ecran



1132710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1132710>

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.

Écran tactile résistif, 2,4", résolution : 320 x 240 pixels, interface : SPI, taux de contraste : 500 : 1, rapport hauteur/largeur : 3 : 4, interface : 4-wire SPI half duplex, solution Glue and Play, adaptée au polyamide et au polycarbonate



Avantages

- Système de boîtiers pour la visualisation et l'utilisation dans les armoires électriques
- Positionnement de l'écran par configurateur

Données commerciales

Référence	1132710
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	ACGBBA
Product key	ACGBBA
GTIN	4063151466299
Poids par pièce (emballage compris)	31,37 g
Poids par pièce (hors emballage)	29,15 g
Numéro du tarif douanier	85480090
Pays d'origine	CN

Caractéristiques techniques

Remarques

Instructions de montage	Veuillez respecter le conseil d'utilisation se trouvant dans la zone de téléchargement.
-------------------------	---

Propriétés du produit

Type de produit	Écran
Nombre de pôles	14
Pas	0,5 mm

Écran

Type d'écran	Ecran couleur TFT
Type d'affichage	résistif
Diagonale (cm)	6,9 cm
Diagonale (pouces)	2,4 "
Résolution d'écran	320 x 240 Pixel(s) (QVGA)
Formats de l'écran	3:4
Type d'éclairage de l'écran	LED, blanche
Taux de contraste	500:1
Contrôleur	ST7789V

Interfaces

Interface	4-wire SPI half duplex
-----------	------------------------

Dimensions

Pas	0,5 mm
Dimensions	47 mm x 74 mm x 7 mm
	38 mm x 50 mm (Champ de vision)

Conditions environnementales et de durée de vie

Essai de résistance aux vibrations

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Résultat	Essai réussi
Fréquence	10 - 150 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accélération	20 m/s ²
Durée de contrôle par axe	2,5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z

Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Résultat	Essai réussi

DCT T 2,4 QVGA S RTOUCH - Ecran



1132710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1132710>

Accélération	150 m/s ²
Durée des chocs	11 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	3
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)

Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

Spécification de contrôle	VDMA 24364:2018-05
Résultat	Essai réussi

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-30 °C ... 80 °C

DCT T 2,4 QVGA S RTOUCH - Ecran



1132710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1132710>

Classifications

ECLASS

ECLASS-15.0	27261890
ECLASS-13.0	27261890

ETIM

ETIM 10.0	EC011541
-----------	----------

UNSPSC

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

DCT T 2,4 QVGA S RTOUCH - Ecran



1132710

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1132710>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - 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