

DCT T 2,4 QVGA S RTOUCH - Display

1132710

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1132710>



Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Display touch resistivo da 2,4", risoluzione: 320x240 pixel, interfaccia: SPI, rapporto di contrasto: 500:1, rapporto lunghezza/altezza: 3:4, interfaccia: SPI half duplex a 4 fili, soluzione Glue and Play, adatto per poliammide e policarbonato



I vantaggi

- Sistema di custodie per il comando e la visualizzazione nel quadro elettrico
- Posizionamento del display tramite configuratore

Dati commerciali

Codice articolo	1132710
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	ACGBBA
Codice prodotto	ACGBBA
GTIN	4063151466299
Peso per pezzo (confezione inclusa)	31,37 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	29,15 g
Numero tariffa doganale	85480090
Paese di origine	CN

DCT T 2,4 QVGA S RTOUCH - Display



1132710

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1132710>

Dati tecnici

Note

Nota per il montaggio	Rispettare le indicazioni per l'utente nell'area download.
-----------------------	--

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Display
Numero di poli	14
Passo	0,5 mm

Display

Tipo di display	Display TFT a colori
Tipo di visualizzazione	resistivo
Diagonale (cm)	6,9 cm
Diagonale (inch)	2,4 "
Risoluzione monitor	320 x 240 Pixel (QVGA)
Formati del display	3:4
Tipo di illuminazione del display	LED, bianco
Rapporto di contrasto	500:1
Controllore	ST7789V

Interfacce

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

Dimensioni

Passo	0,5 mm
Dimensioni	47 mm x 74 mm x 7 mm
	38 mm x 50 mm (Range visivo)

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Prova vibrazioni

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Risultato	Prova superata
Frequenza	10 - 150 - 10 Hz
Velocità sweep	1 ottavo/min
Ampiezza	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Accelerazione	20 m/s ²
Durata di prova per asse	2,5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z

Urti

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Risultato	Prova superata
Accelerazione	150 m/s ²

DCT T 2,4 QVGA S RTOUCH - Display



1132710

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1132710>

Durata urti	11 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)

Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

Specifica di prova	VDMA 24364:2018-05
Risultato	Prova superata

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-30 °C ... 80 °C

DCT T 2,4 QVGA S RTOUCH - Display



1132710

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1132710>

Classifiche

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 - Display



1132710

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1132710>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com