

D L 2,8 64X 8 - Display

2203543

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203543>



Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Grafik LCD-Modul 2,8", 128 x 64 Pixel, FSTN transflektiv / positiv 6:00, LED-Backlight, Interface: 8 Bit, Einsatztemperatur: -20 °C ... 70 °C



Ihre Vorteile

- Grafik LCD-Modul
- Einfache und zeitsparende Integration in Elektronikgehäuse der Serie HCS
- Lange Verfügbarkeit
- Passende Schutzscheibe und Dichtungsmaterial
- Ein- und ausschaltbare Hintergrundbeleuchtung
- Gängige Schnittstelle für Ihre Elektronik

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2203543
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AM
Produktschlüssel	ACGAAA
GTIN	4055626481975
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	56,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	26 g
Zolltarifnummer	85249100
Ursprungsland	DE

D L 2,8 64X 8 - Display

2203543

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203543>



Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Display
Display	
Display-Typ	Grafik LCD-Modul
Ausführung des Displays	LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Anzeigeart	transmissiv
Panel-Technologie	FSTN
Diagonale (cm)	7,11 cm
Diagonale (inch)	2,8 "
Bildschirmauflösung	128 x 64 Pixel
Display-Beleuchtungstyp	LED, weiß
Kontrastverhältnis	4
Betrachtungsrichtung	6:00
Controller	NT7538
Darstellung	positiv

Schnittstellen

Interface	8-Bit parallel
-----------	----------------

Maße

Maße	70 mm x 49 mm x 5 mm (Abmessungen der Montageplatte)
	63 mm x 35 mm (Sichtbereich)
	60 mm x 30 mm (Aktiver Bereich)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Vibrationsprüfung	
Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frequenz	10 - 55 - 10 Hz
Sweep-Geschwindigkeit	1 Oktave/min
Prüfdauer je Achse	15 min
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-30 °C ... 80 °C
Relative Luftfeuchte (Lagerung/Transport)	93 %

Montage

Montageart	Schraubmontage
------------	----------------

Verpackungsangaben

D L 2,8 64X 8 - Display

2203543

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203543>



Verpackungsart	verpackt im Karton
----------------	--------------------

D L 2,8 64X 8 - Display

2203543

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203543>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-15.0	27261890
ECLASS-13.0	27261890

ETIM

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

UNSPSC

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

D L 2,8 64X 8 - Display

2203543

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2203543>



Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de