

FLX-D37F/16OSC/24DC/DO/TDC3K - Aktivmodul



2908890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2908890>

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.



Übergabemodul zur Umsetzung von TDC3000 auf moderne Steuerungsplattformen, digitaler Ausgang, 16 Kanäle, SSR

Ihre Vorteile

- Ausschnittmontage an einem vorhandenen TDC3000-Gehäuse
- Kompatibel zu vorhandenen Steckverbindern für die Feldverkabelung
- DSUB-Anschluss, steuerungseitig
- Klemmen zur Spannungsversorgung
- Sicherungen auf jedem Kanal
- LED-Anzeige für durchgebrannte Sicherung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2908890
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DI
Produktschlüssel	DK2B9H
GTIN	4055626733074
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1.018,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1.000 g
Zolltarifnummer	85371098
Ursprungsland	US

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
------------	---------------

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Unterstützte Steuerung: HONEYWELL TDC3000

Passende I/O-Karte	TDOD11
	TDOD12
	TDOD13

Eingangsdaten

Eingangsnennspannung U_N	24 V DC
Eingangsspannungsbereich	19,5 V DC ... 32 V DC
Typischer Eingangsstrom bei U_N	18 mA
Ansprechzeit typisch	100 μ s
Rückfallzeit typisch	750 μ s

Ausgangsdaten

Schalten

Schaltspannung maximal	60 V DC
Grenzdauerstrom	1,25 A
Fehlererkennung (Aderbruch/Kurzschluss)	nein

Anschlussdaten

Steuerungsebene

Anschlussart	D-SUB 37-Buchsensteckverbinder
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	37

Feldebene

Anschlussart	steckbar
--------------	----------

Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	ja
-------------------------	----

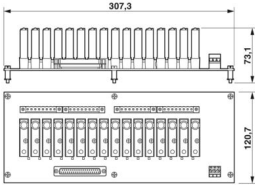
Maße

FLX-D37F/16OSC/24DC/DO/TDC3K - Aktivmodul



2908890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2908890>

Maßzeichnung	
Breite	307,3 mm
Höhe	120,7 mm
Tiefe	73,1 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 75 °C
Höhenlage	< 2000 m
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	< 90 %

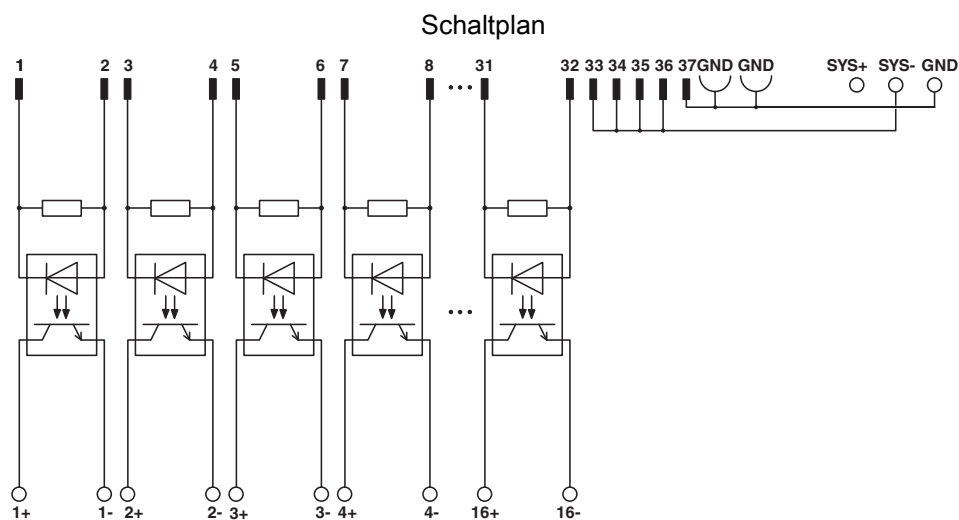
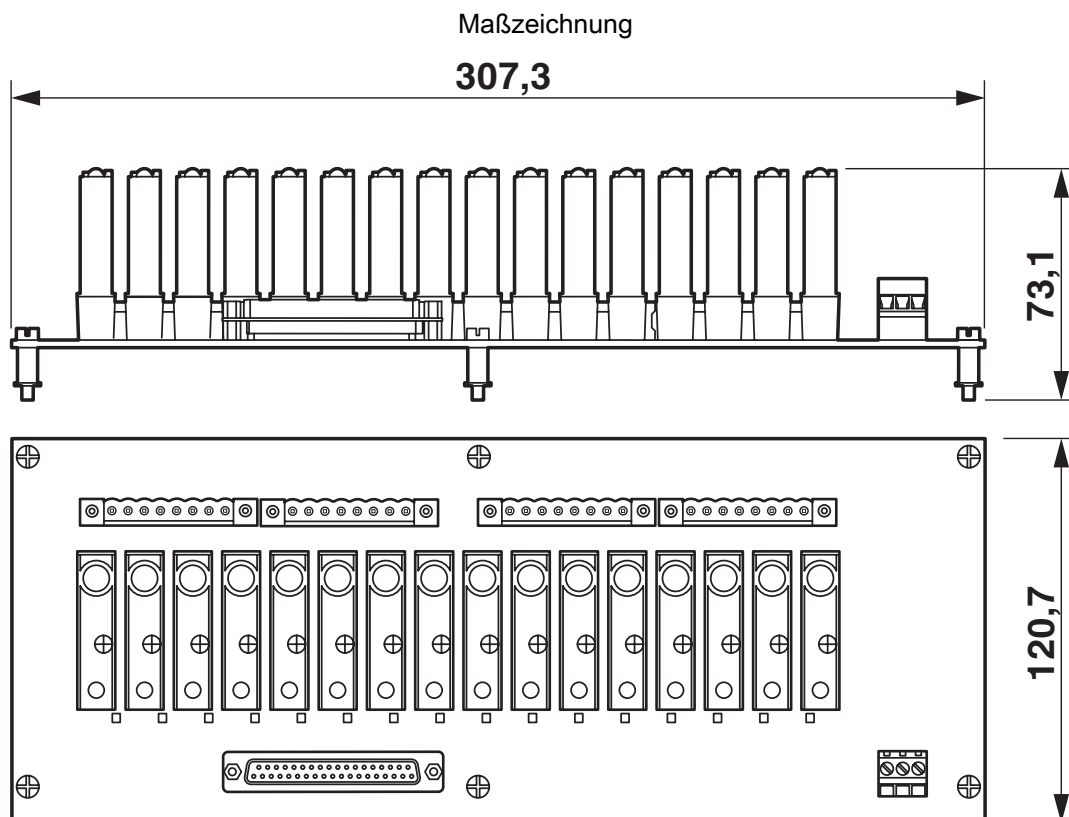
Montage

Montageart	TDC3000-Chassis
Einbaulage	beliebig

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben der Installationsrichtlinie (siehe Downloads) einzuhalten. Bei Anwendungen oder Einsatz mit Fremdprodukten, müssen zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden.
---------------------	---

Zeichnungen



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2908890>

 CSA Zulassungs-ID: 108860_0_000				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
Ausgang	-	2 A	-	-
Eingang	-	0,018 A	-	-
Derating beachten	-	1,25 A	-	-

 cUL Recognized Zulassungs-ID: FILE E 238705				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
Ausgang	-	1,25 A	-	-
Eingang	-	0,018 A	-	-
Derating beachten	-	2 A	-	-

 UL Recognized Zulassungs-ID: FILE E 238705				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
Ausgang	-	1,25 A	-	-
Eingang	-	0,018 A	-	-
Derating beachten	-	2 A	-	-

 CSAus Zulassungs-ID: 108860_0_000				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
Ausgang	-	2 A	-	-
Eingang	-	0,018 A	-	-
Derating beachten	-	1,25 A	-	-

2908890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2908890>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	437e09b4-05d6-4e1e-842f-abb39c66b7da