

TC-D37SUB-DI16-2EX-P-ETHA - Modulträger



1642199

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642199>

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.



Termination Carrier für **8** 2-kanalige MACX Ex i-NAMUR-Trennschaltverstärker zur Anbindung an die Siemens SIMATIC ET 200SP HA, digitales Eingangsmodul, DI 16X24VDC HA (6DL1131-6BH00-0PH1)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1642199
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	DI
Produktschlüssel	DK271B
GTIN	4067923169746
Zolltarifnummer	85371098
Ursprungsland	DE

TC-D37SUB-DI16-2EX-P-ETHA - Modulträger



1642199

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642199>

Set besteht aus

TC-C-PTB3-SC-SET1 - Kabelsatz

2905216

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2905216>

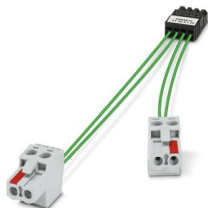


Kabelsatz für Einspeise- und Fehlermeldemodul TC-MACX-MCR-PTB (Artikel-Nr.: 2904673), zur Verwendung auf dem Termination Carrier für die Trennverstärker der Serie MACX Analog Ex.

TC-C-MAX2-SC-31322122 - Kabelsatz

2904674

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2904674>



Kabelsatz zur Signalübertragung auf dem Termination Carrier für die zweikanaligen Module oder Module mit doppeltem Ausgang der Serie MACX Analog Ex. Anschluss der Klemmstellen 3.1 und 3.2 sowie 2.1 und 2.2 (Signalübertragung) an die Signalplatine.

TC-D37SUB-DI16-2EX-P-ETHA - Modulträger

1642199

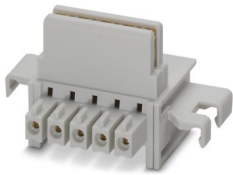
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642199>



ME 17,5 TBUS 1,5/ 5-ST-3,81 GY - Tragschienen-Busverbinder

1090049

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1090049>



Tragschienen-Busverbinder, Farbe: grau, Nennstrom: 8 A (parallele Kontakte), Bemessungsspannung (III/2): 125 V, Polzahl: 5, Artikelfamilie: TBUS5-17,5..., Rastermaß: 3,81 mm, Montage: Tragschienenmontage, Verriegelung: ohne, Befestigungsart: ohne, Verpackungsart: verpackt im Karton, Artikel mit vergoldeten Kontakten, Busstecker zur Verbindung mit Elektronikgehäusen, 5 Parallelkontakte

ME 6,2 TBUS-2 1,5/5-ST-3,81 GY - Tragschienen-Busverbinder

2695439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2695439>



Tragschienen-Busverbinder (TBUS), 5-polig, zur Brückung der Versorgungsspannung, aufschnappbar auf Tragschiene NS 35/... nach EN 60715

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Modulträger
Isolationseigenschaften: Luft- und Kriechstrecken	
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Max. zulässiger Strom	± 1 A (pro Signalpfad)
Nennspannung U_N	< 50 V DC (pro Signal/Kanal)

Unterstützte Steuerung: SIEMENS ET 200SP HA

Passende I/O-Karte	6DL1131-6BH00-0PH1
--------------------	--------------------

Versorgung

Benennung	Einspeisemodul
Hinweis	Einspeisung über Einspeise- und Fehlermeldemodul 2904673 TC-MACX-MCR-PTB.
Sicherung	2x 2,5 A träge (austauschbar)
Eingangsspannung	24 V DC
Eingangsspannungsbereich	19,2 V DC ... 30 V DC
Eingangsstrom	≤ 2 A
Redundante Einspeisung	ja, diodenentkoppelt
Verpol- und Überspannungsschutz	ja
Benennung Ausgang	Schaltausgang
Kontaktausführung	1 Öffner (Alarm = geöffnet)
Schaltspannung maximal	30 V DC (50 mA)

Anschlussdaten

COMBICON-Anschluss

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Polzahl	6
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Steuerungsebene

Anschlussart	D-SUB-Stiftleiste
Polzahl	37

Kabelsätze CH1 ... CH16

Anschlussart	PTSM-Steckverbinder
--------------	---------------------

TC-D37SUB-DI16-2EX-P-ETHA - Modulträger



1642199

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642199>

Polzahl	4
---------	---

Signalisierung

Statusanzeige	2 x LED grün (PWR1 und PWR2)
---------------	------------------------------

Maße

Breite	148 mm
Höhe	170 mm
Tiefe	160 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP00
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 60 °C (Spezifikationen der Module beachten)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 80 °C
Höhenlage	≤ 2000 m
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	5 % ... 95 % (keine Betauung)
Schock	15g, nach IEC 60068-2-27
Vibration (Betrieb)	2g, nach IEC 60068-2-6

Zulassungen

UL, USA / Kanada

Kennzeichnung	UL 61010 Listed
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
	Class I, Zone 2, Group IIC

Normen und Bestimmungen

Luft- und Kriechstrecken

Normen/Bestimmungen	IEC/EN 60664-1
---------------------	----------------

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	ohne Endhalter
Einbaulage	beliebig

1642199

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642199>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642199>

 UL Listed Zulassungs-ID: E330267				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

 cUL Listed Zulassungs-ID: E330267				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

 cUL Listed Zulassungs-ID: E199827				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

 UL Listed Zulassungs-ID: E199827				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	50 V	1 A	-	-

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

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

Environmental product compliance

EU RoHS

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