

TC-D37SUB-AO8-EX-PS-ETHA - Modulträger



1642470

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642470>

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** 1-kanalige MACX Ex i-Ausgangstrennverstärker zur Anbindung an die Siemens SIMATIC ET200SP HA, analoges Ausgangsmodul AQ 8XI HART HA (6DL1135-6TF00-0PH1)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1642470
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	DI
Produktschlüssel	DK271B
GTIN	4067923169487
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1.240 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1.240 g
Zolltarifnummer	85371098
Ursprungsland	DE

TC-D37SUB-AO8-EX-PS-ETHA - Modulträger



1642470

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642470>

Set besteht aus

TC-C-PTB3-SC-SET1 - Kabelsatz

2905216

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

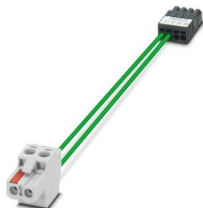


Kabelsatz für Einspeise- und Fehlermeldemodul TC-MACX-MCR-PTB (Artikel-Nr.: 2904673), zur Verwendung auf dem Termination Carrier für die Trennverstärker der Serie MACX Analog Ex.

TC-C-MAX2-SC-31320000 - Kabelsatz

2902425

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2902425>



Kabelsatz zur Signalübertragung auf dem Termination Carrier für die Module der Serie MACX Analog Ex. Anschluss der Klemmstellen 3.1 und 3.2 (Signalübertragung) an die Signalplatine.

TC-D37SUB-AO8-EX-PS-ETHA - Modulträger

1642470

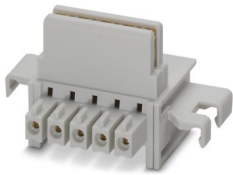
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642470>



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

Hinweise

Nutzungsbeschränkung

EMV-Hinweis	EMV: Klasse-A-Produkt, siehe Herstellererklärung im Downloadbereich
-------------	---

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	6DL1135-6TF00-0PH1
--------------------	--------------------

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

TC-D37SUB-AO8-EX-PS-ETHA - Modulträger



1642470

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642470>

Anschlussart	D-SUB-Stiftleiste
Polzahl	37

Kabelsätze CH1 ... CH8

Anschlussart	PTSM-Steckverbinder
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

1642470

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642470>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642470>

 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	-	-

1642470

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1642470>

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(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)
---	--------------------------