

UM-D37SUB/M/HC3/DI24V/MR/SI/MT - Aktivmodul



2906944

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906944>

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.



16-kanaliges Relaismodul für Honeywell C300 Eingabe-Baugruppen. Das Modul wird steuerungsseitig über D-SUB 37-polig oder FLK 50-polig angesteuert. Feldseitig steht ein Schraubanschluss mit Messertrennung zur Verfügung. Modulbreite: 343 mm

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2906944
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	DI
Produktschlüssel	DK219H
GTIN	4055626141442
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1.093,6 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1.093,6 g
Zolltarifnummer	85371098
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Anzahl der Kanäle	16
Betriebsart	100 % ED

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	0,6 kV
------------------------	--------

Unterstützte Steuerung: HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Passende I/O-Karte	TDIL01 (non-redundant)
	TDIL11 (redundant)

Eingangsdaten

Eingangsnennspannung U_N	24 V DC
Eingangsspannungsbereich bezogen auf U_N	0,85 ... 1,1
Eingangsspannungsbereich	20,4 V DC ... 26,4 V DC
Typischer Eingangsstrom bei U_N	6,5 mA
Ansprechzeit typisch	5 ms
Rückfallzeit typisch	7 ms
Schutzbeschaltung	Sicherung
	Freilaufdiode
	Verpolschutz
Statusanzeige/Kanal	LED gelb

Ausgangsdaten

Schalten

Kontaktausführung	1 Wechsler
Art des Schaltkontaktes	Einfachkontakt
Kontaktmaterial	Ag-Legierung, hartvergoldet
Schaltspannung maximal	36 V DC
Schaltspannung minimal	100 mV (12 V DC bei zerstörter Goldschicht)
Grenzdauerstrom	50 mA (500 mA bei zerstörter Goldschicht)
Schaltstrom minimal	1 mA (10 mA bei zerstörter Goldschicht)
Abschaltleistung (ohmsche Last) maximal	1,2 W (bei 24 V DC)

Anschlussdaten

Steuerungsebene

Anschlussart	D-SUB-Stiftleiste
--------------	-------------------

Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	37

Steuerungsebene

Anschlussart	IDC/FLK-Stiftleiste
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	50
Rastermaß	2,54 mm

Feldebene

Anschlussart	Schraubanschluss mit Trennmesser
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm² ... 4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Signalisierung

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

Maße

Breite	343,5 mm
Höhe	125,5 mm
Tiefe	65,5 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-15 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-15 °C ... 50 °C

Normen und Bestimmungen

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

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
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.
---------------------	---

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906944>



EAC

Zulassungs-ID: RU*DE.*08.B.01536/19

2906944

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2906944>

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 „Herstellererklärung“. 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	9f8a7a02-2c26-423f-af4f-55765687a227