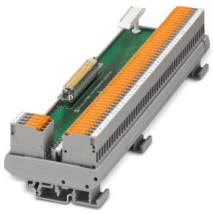
# FLKM-D37SUB/M/MT/16IM/ETHA - Übergabemodul

1274083

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1274083

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.



VARIOFACE-Übergabemodul für Siemens SIMATIC® ET 200SP HA, mit spezifischer Beschriftung, mit Messertrennklemme und Prüfabgriff sowie Spannungsversorgungsklemmen

## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 1274083 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Hinweis | Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme) |
| Verkaufsschlüssel | DI |
| Produktschlüssel | DK218S |
| GTIN | 4063151465421 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 570 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 495,35 g |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Ursprungsland | DE |

# Technische Daten

## Artikeleigenschaften

| | |
|---|---|
| Produkttyp | Übergabemodul |
| Anzahl der Kanäle | 16 |

Isolationseigenschaften: Luft- und Kriechstrecken

| | |
|---|---|
| Isolierung | Funktionsisolierung |
| Überspannungskategorie | II |
| Verschmutzungsgrad | 2 |

## Elektrische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung (DC) | ≤ 30 V DC |
| Strom (je Zweig) | ≤ 1 A |
| Strom (Spannungseinspeisung) | ≤ 2 A (je Klemme 1P1/2P1) |

Luft- und Kriechstrecken

| | |
|---|---|
| Bemessungsisolationsspannung | 63 V |
| Bemessungsstoßspannung | 0,8 kV (1,2 / 50 µs) |

Unterstützte Steuerung: SIEMENS ET 200SP HA

| | |
|---|---|
| Passendes Peripherie Modul | 6DL1134-6TH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1) |
| | 6DL1131-6BH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1) |
| | 6DL1134-6GH00-0PH1 (Terminal Block H1/M1) |

## Anschlussdaten

Anschluss 1 (Steuerungsebene)

| | |
|---|---|
| Anschluss gemäß Norm | IEC 60807-2 |
| Anschlussart | D-SUB-Stiftleiste |
| Schraubengewinde | UNC 4-40 |
| Anzahl der Anschlüsse | 1 |
| Polzahl | 37 |
| Steckzyklen | > 500 |
| Rastermaß | 2,77 mm |

Anschluss 2 (Feldebene)

| | |
|---|---|
| Anschlussart | Schraubanschluss mit Trennmesser |
| Abisolierlänge | 8 mm |
| Schraubengewinde | M3 |
| Polzahl | 48 |
| Leiterquerschnitt starr | 0,2 mm² ... 4 mm² |
| Leiterquerschnitt starr (2 Leiter gleichen Querschnitts) | 0,2 mm² ... 1 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel | 0,2 mm² ... 4 mm² |
| | 0,25 mm² ... 2,5 mm² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse) |
| | 0,25 mm² ... 1,5 mm² (Aderendhülse mit Kunststoffhülse) |

| | |
|---|---|
| Leiterquerschnitt flexibel (2 Leiter gleichen Querschnitts) | 0,2 mm² ... 1 mm² |
| | 0,25 mm² ... 0,75 mm² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse) |
| | 0,5 mm² ... 1 mm² (TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse) |
| Leiterquerschnitt AWG | 24 ... 12 |
| Anzugsdrehmoment | 0,5 Nm ... 0,6 Nm |
| Rastermaß | 5,08 mm |

Anschluss 3 (Feldebene)

| | |
|---|---|
| Anschlussart | Prüfbuchse |
| Polzahl | 48 |

Anschluss 4 (Versorgung)

| | |
|---|---|
| Anschlussart | Schraubanschluss mit Trennmesser |
| Anzahl der Anschlüsse | 1 |
| Polzahl | 4 |
| Leiterquerschnitt starr | 0,2 mm² ... 4 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel | 0,2 mm² ... 4 mm² |
| | 0,25 mm² ... 2,5 mm² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse) |
| | 0,25 mm² ... 1,5 mm² (Aderendhülse mit Kunststoffhülse) |
| Leiterquerschnitt AWG | 24 ... 12 |
| Anzugsdrehmoment | 0,5 Nm ... 0,6 Nm |

## Signalisierung

| | |
|---|---|
| Statusanzeige vorhanden | nein |

## Maße

Artikelabmessungen

| | |
|---|---|
| Breite | 249,21 mm |
| Höhe | 77 mm |
| Tiefe | 50,52 mm |

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Schutzart (Modul) | IP00 |
| Schutzart (Einbauort) | ≥ IP54 |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -20 °C ... 70 °C |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -20 °C ... 70 °C |
| Höhenlage | ≤ 2000 m |

## Zulassungen

UKCA

| | |
|---|---|
| Zertifikat | UKCA-konform |

## Normen und Bestimmungen

Luft- und Kriechstrecken

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

## Montage

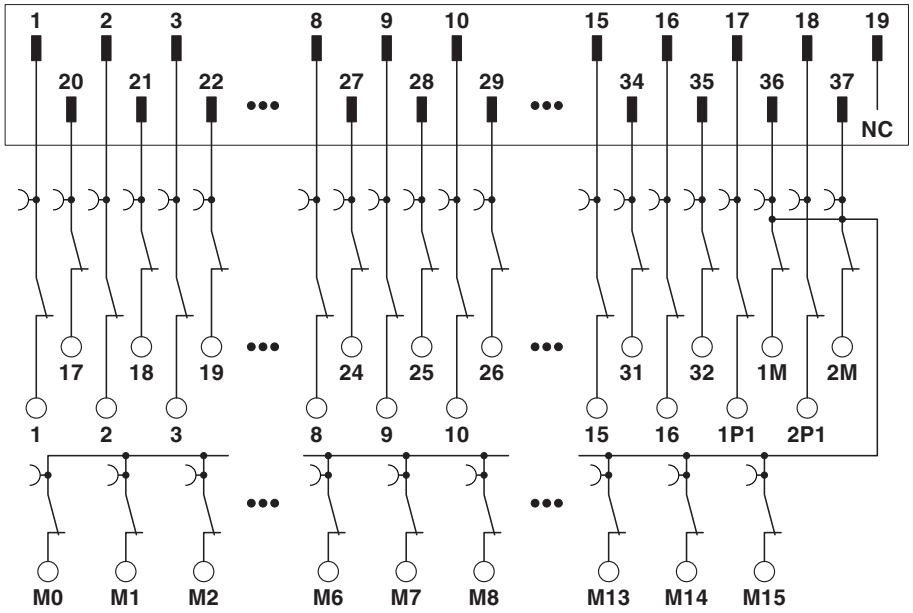
| | |
|---|---|
| Montageart | Tragschienenmontage |
| Einbaulage | beliebig |

## 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

Schaltplan



## Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1274083

**cULus Listed**
Zulassungs-ID: E238705

## 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) |

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 | 6a26cd81-89c2-4c42-b30a-c0810849c143 |

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

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