# FLKM S135-431-4UA/S400 - Frontadapter

2314846

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2314846

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.

Der FLKM S135/S400-Adapter verbindet direkt einen SIMATIC® S5-Stecker mit der SIMATIC® S7 400 Basiskarte. Umsetzung: 6ES5 431-4UA12 auf 6ES7 421 7DH00-0AB0

## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 2314846 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | I1 - Systemverkabelung |
| Produktschlüssel | DK233S |
| GTIN | 4046356155304 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 343,1 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 343,1 g |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Ursprungsland | DE |

# Technische Daten

## Artikeleigenschaften

| | |
|---|---|
| Produkttyp | Frontadapter |

### Isolationseigenschaften

| | |
|---|---|
| Überspannungskategorie | II |
| Verschmutzungsgrad | 2 |

## Elektrische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Max. zulässige Betriebsspannung | 60 V DC |
| Max. zulässiger Strom | 4 A (pro Pfad) |
| | 4 A (pro Anschluss, Einspeisung über separate Spannungsversorgung) |
| Bemessungsisolationsspannung | 63 V |
| Bemessungsstoßspannung | 0,6 kV (Funktionsisolierung) |

### Unterstützte Steuerung SIEMENS S5-135 U

| | |
|---|---|
| Passende I/O-Karte | 6ES5 431-4UA12 |

## Anschlussdaten

### Feldebene

| | |
|---|---|
| Anschlussart | SIEMENS S5-135 U-Stiftleiste |

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Schutzart | IP00 |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -20 °C ... 50 °C |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -20 °C ... 70 °C |

## Normen und Bestimmungen

| | |
|---|---|
| Normen/Bestimmungen | IEC 60664 |
| | DIN EN 50178 |

## Montage

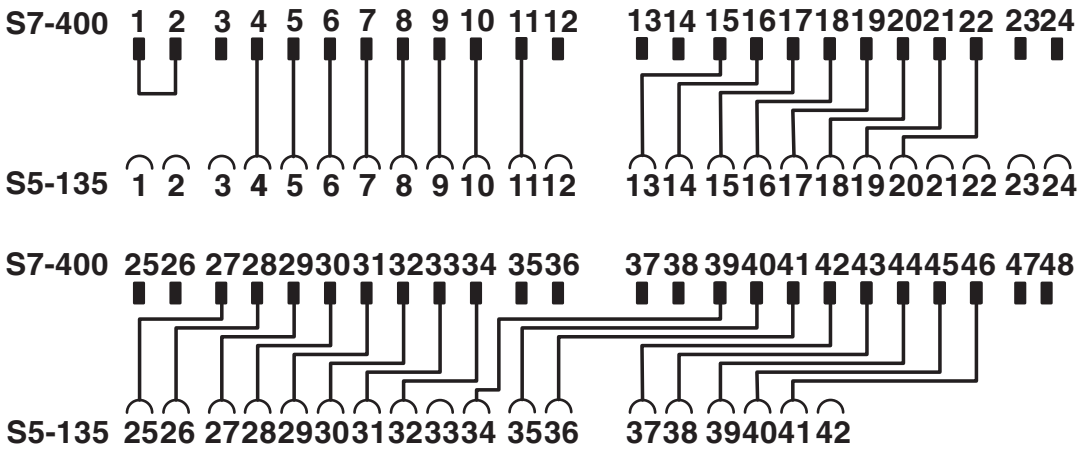
| | |
|---|---|
| Einbaulage | beliebig |

## Hinweise

| | |
|---|---|
| Hinweis zum Betrieb | Die LEDs der S7-400-Baugruppe werden verdeckt. |
| 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




Anschlussbild FLKM S135-431-UA/S400

## Klassifikationen

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27242292 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 21.0 | 32151601 |

## Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|---|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja, Keine Ausnahmeregelungen |

China RoHS

| | |
|---|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 % |

Phoenix Contact 2025 © - 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