# FL SWITCH EP7400-M8GRJ45 - Kommunikationsmodul

1144375

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1144375

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.

CRA-READY

Erweiterungsmodul, bietet acht RJ45-Ports mit 10/100/1000 Mbit/s



## Produktbeschreibung

Entwickelt nach IEC 61850-3 (Umgebungsbedingungen)

## Ihre Vorteile

- Netzwerkstruktur nach IEC 61850
- IEEE 1613

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 1144375 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | DL |
| Produktschlüssel | DNN511 |
| GTIN | 4063151131661 |

| | |
|---|---|
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 648 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 434 g |
| Zolltarifnummer | 85176200 |
| Ursprungsland | CA |

## Technische Daten

### Hinweise

| | |
|---|---|
| Hinweis zur Anwendung | Nur für den industriellen Einsatz |
| Hinweis zur Anwendung | Nach dem derzeitigen Stand bereiten wir das Produkt so vor, dass es ab dem 11.12.2027 die Anforderungen des Cyber Resilience Acts der EU (CRA) auf Basis der aktuell zum CRA verfügbaren Informationen einhalten wird. |

### Artikeleigenschaften

| | |
|---|---|
| Produkttyp | Erweiterungsmodul |
| Produktfamilie | Managed Switch EP7000 |
| Besondere Eigenschaften | Produkt wird auf den Cyber Resilience Act (CRA) vorbereitet |

### Schnittstellen

Ethernet

| | |
|---|---|
| Anschlussart | RJ45-Buchse |
| Übertragungsgeschwindigkeit | 10/100/1000 Mbit/s |
| Übertragungsphysik | Ethernet in RJ45-Twisted-Pair |
| Übertragungslänge | 100 m (pro Segment) |
| Anzahl der Kanäle | 8 (RJ45-Ports) |

### Materialangaben

| | |
|---|---|
| Farbe (Gehäuse) | anthrazitgrau (RAL 7016) |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Schutzart | IP20 |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 85 °C (Baumustergeprüft bei 85 °C für 16 Stunden) |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -40 °C ... 85 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb) | 10 % ... 95 % (keine Betauung) |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport) | 10 % ... 95 % (keine Betauung) |

### Normen und Bestimmungen

| | |
|---|---|
| Normbezeichnung | Umweltbedingungen |
| Normen/Bestimmungen | IEC 61850-3 |
| | IEEE 1613 |

### Montage

| | |
|---|---|
| Montageart | Rack-Montage |
| Halterungssystem | 19"-Rack |

## Klassifikationen

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 19170401 |
| ECLASS-15.0 | 19170401 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC000734 |

### UNSPSC

| | |
|---|---|
| UNSPSC 21.0 | 43222600 |

## Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|---|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja |
| Ausnahmeregelungen soweit bekannt | 6(c), 7(a), 7(c)-I, 7(c)-II |

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.) | 1-Methyl-2-pyrrolidone (NMP)(CAS-Nr.: 872-50-4) |
| | N,N-dimethylacetamide(CAS-Nr.: 127-19-5) |
| | Hexahydromethylphthalic anhydride(CAS-Nr.: Nicht zutreffend) |
| | Lead titanium zirconium oxide(CAS-Nr.: 12626-81-2) |
| | 4,4'-isopropylidenediphenol(CAS-Nr.: 80-05-7) |
| | Terphenyl, hydrogenated(CAS-Nr.: 61788-32-7) |
| | Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1) |
| | 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one(CAS-Nr.: 71868-10-5) |


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