

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



VARIOFACE COMPACT LINE-Übergabemodul für Siemens S7-1500-Systeme mit S7-1500-spezifischer Markierung, für Kanäle 21 – 36, mit Push-in-Anschluss, Modulbreite: 82,5 mm

Ihre Vorteile

- Zwei FLK-Grundleisten mit 14 Stiften
- Gedruckte Kanal-Markierungen



Kaufmännische Daten

| | |
|--|---|
| Verpackungseinheit | 1 STK |
| GTIN |  4 055626 363530 |
| GTIN | 4055626363530 |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 218,100 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 218,100 g |
| Zolltarifnummer | 85366990 |
| Herkunftsland | Vereinigte Staaten |
| Verkaufsschlüssel | I1 - Systemverkabelung |
| Hinweis | Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme) |

Technische Daten

Maße

| | |
|--------|---------|
| Breite | 82,5 mm |
| Höhe | 75,8 mm |
| Tiefe | 63 mm |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--|------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -20 °C ... 60 °C |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -20 °C ... 70 °C |

Allgemein

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Technische Daten

Allgemein

| | |
|--|----------|
| Max. zulässige Betriebsspannung | 25 V AC |
| | 60 V DC |
| Max. zulässiger Strom (pro Zweig) | 1 A |
| Max. zulässiger Strom (separate Spannungsversorgung) | 7 A |
| Polzahl | 14 |
| Statusanzeige | Nein |
| Einbaulage | beliebig |

Anschlussdaten

| | |
|----------------------------|--|
| Benennung Anschluss | Feldebene |
| Anschlussart | Push-in-Anschluss |
| Abisolierlänge | 8 mm |
| Leiterquerschnitt starr | 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel | 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG | 26 ... 14 |

Anschlussdaten 2

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Benennung Anschluss | Steuerungsebene |
| Anschlussart | IDC/FLK-Stiftleiste |
| Anzahl der Anschlüsse | 2 |
| Polzahl | 14 |
| Rastermaß | 2,54 mm |

Unterstützte Steuerung

| | |
|----------------------|---------------------|
| Steuerung | SIEMENS S7-1500 |
| - passende I/O-Karte | 6ES7 531-7KF00-0AB0 |
| | 6ES7 531-7NF00-0AB0 |
| | 6ES7 531-7NF10-0AB0 |
| | 6ES7 531-7PF00-0AB0 |
| | 6ES7 532-5HF00-0AB0 |

Normen und Bestimmungen

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

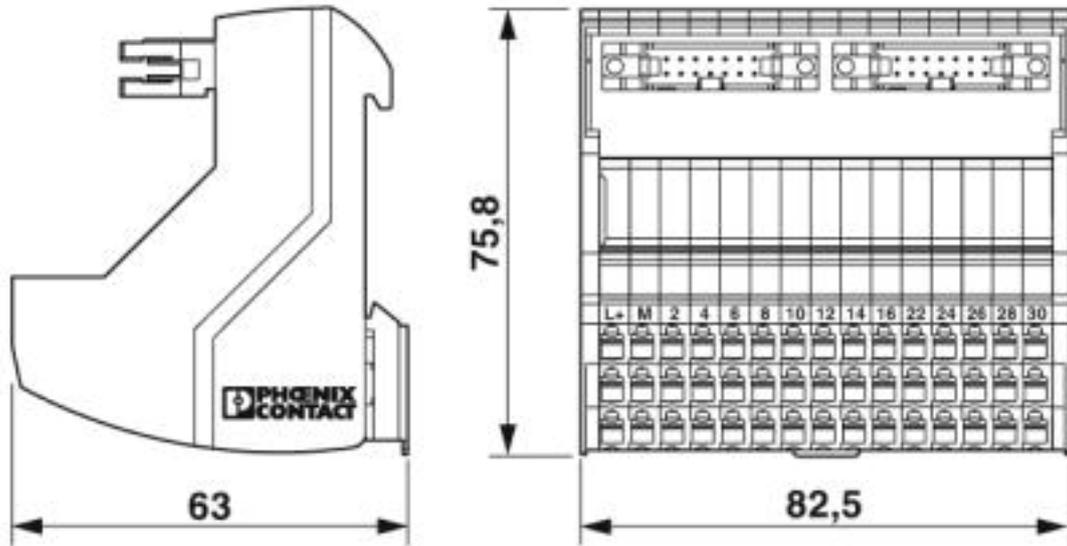
Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| China RoHS | Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre |
| | Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads" |

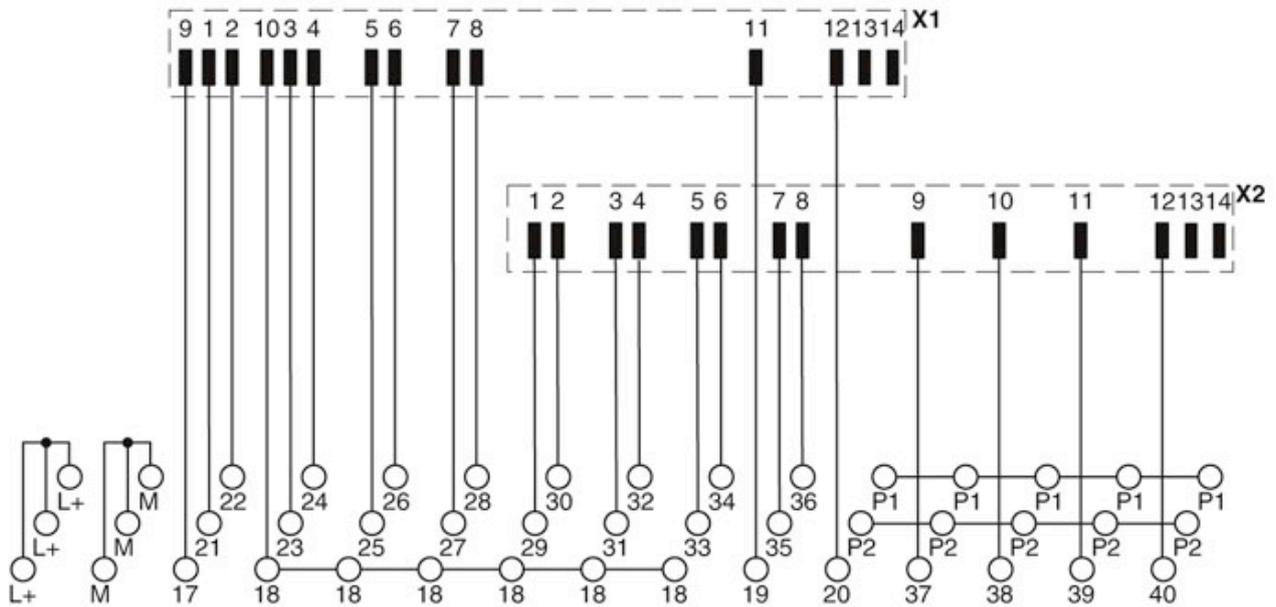
Zeichnungen

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Maßzeichnung



Schaltplan



Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Klassifikationen

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27250313 |
| eCl@ss 4.1 | 27250313 |
| eCl@ss 5.0 | 27250313 |
| eCl@ss 5.1 | 27250313 |
| eCl@ss 7.0 | 27141152 |
| eCl@ss 8.0 | 27141152 |
| eCl@ss 9.0 | 27141152 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC002780 |
| ETIM 5.0 | EC002780 |
| ETIM 6.0 | EC002780 |
| ETIM 7.0 | EC002780 |

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 13.2 | 39121432 |
| UNSPSC 18.0 | 39121432 |
| UNSPSC 19.0 | 39121432 |
| UNSPSC 20.0 | 39121432 |
| UNSPSC 21.0 | 39121432 |

Approbationen

Approbationen

Approbationen

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / CSAus / cULus Recognized / cCSAus

Ex Approbationen

Approbationsdetails

| | | | |
|----------------------------|---|---|---------|
| CSA |  | http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ | 2122203 |
| Nennspannung UN | 60 V | | |
| Nennstrom IN | 7 A | | |
| mm ² /AWG/kcmil | 26-14 | | |

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Approbationen

| | | | |
|----------------------------|-------|---|---------------|
| UL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 238705 |
| | | | |
| Nennspannung UN | 60 V | | |
| Nennstrom IN | 7 A | | |
| mm ² /AWG/kcmil | 26-14 | | |

| | | | |
|----------------------------|-------|---|---------------|
| cUL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 238705 |
| | | | |
| Nennspannung UN | 60 V | | |
| Nennstrom IN | 7 A | | |
| mm ² /AWG/kcmil | 26-14 | | |

| | | | |
|----------------------------|-------|---|---------|
| CSAus | | http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ | 2122203 |
| | | | |
| Nennspannung UN | 60 V | | |
| Nennstrom IN | 7 A | | |
| mm ² /AWG/kcmil | 26-14 | | |

| | | | |
|------------------|--|--|--|
| cULus Recognized | | | |
|------------------|--|--|--|

| | | | |
|--------|--|--|--|
| cCSAus | | | |
|--------|--|--|--|

Zubehör

Zubehör

Klemmenmarker unbeschriftet

Marker für Klemmen - UC-TM 4 - 0818111



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 4,2 mm, Schriftfeldgröße: 3,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 120

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Zubehör

Marker für Klemmen - UC-TM 6 - 0818085



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

Marker für Klemmen - UCT-TM 6 - 0828736



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

Zackband - ZB 5,08:UNBEDRUCKT - 0809793



Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5,08 mm, Schriftfeldgröße: 4,98 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Zackband - ZB 22:UNBEDRUCKT - 0811862



Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 22 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 21,8 mm, Anzahl der Einzelschilder: 4

Systemkabel

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 30/KONFEK - 2295729



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 0,3 m

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK - 2288901



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 0,5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK - 2288914



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 1 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK - 2288927



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 1,5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - 2288930



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 2 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 250/KONFEK - 2288943



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 2,5 m

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK - 2288956



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 3 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 350/KONFEK - 2288969



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 3,5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK - 2288972



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 4 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 450/KONFEK - 2290847



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 4,5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 500/KONFEK - 2290834



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 5 m

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 550/KONFEK - 2290850



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 5,5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK - 2290863



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 6 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK - 2299563



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 8 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK - 2299576



Konfektioniertes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 10 m

Kabel - FLK EZ-DR.../.../... - 2295059



Rundkabel, mit Konfektionierung, nicht geschirmt, Kabellänge variabel

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK/S - 2296977



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 0,5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK/S - 2296980



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 1 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK/S - 2297002



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 2 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK/S - 2299013



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 3 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK/S - 2299026



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 4 m

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK/S - 2299039



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 6 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK/S - 2299042



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 8 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK/S - 2299055



Konfektioniertes, geschirmtes Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig) (Das Schirmgeflecht ist auf ein separates Kabelende herausgeführt.); Kabellänge: 10 m

Kabel - FLK EZ-DR-S.../.../... - 2295046



Rundkabel, mit Konfektionierung, geschirmt, Kabellänge variabel

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 50/KONFEK - 2305952



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 0,5 m

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 100/KONFEK - 2305965



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 1 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 150/KONFEK - 2305978



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 1,5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 200/KONFEK - 2305981



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 2 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 250/KONFEK - 2305994



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 2,5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 300/KONFEK - 2304759



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 3 m

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 400/KONFEK - 2304762



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 4 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 500/KONFEK - 2304717



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 5 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 600/KONFEK - 2306003



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 6 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 700/KONFEK - 2314011



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 7 m

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/ 800/KONFEK - 2314024



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 8 m

Passivmodul - VIP-3/PT/2FLK14/AN/2P/S7-1500B - 2908846

Zubehör

Kabel - FLK 14/EZ-DR/HF/1000/KONFEK - 2314037



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: 10 m

Kabel - FLK 14-EZ-DR-HF/... - 2314040



Konfektioniertes, halogenfreies Rundkabel; Anschluss 1: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Anschluss 2: IDC/FLK-Buchsenleiste (1x 14-polig); Kabellänge: variabel
