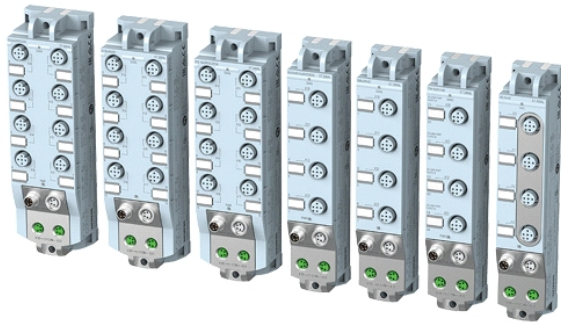


SIEMENS



Produktübersicht für SIMATIC ET  
200AL



## SIMATIC ET 200AL

### Das robuste IO-System für die leichteste Montage überall

SIMATIC ET 200AL ist ein modulares, dezentrales Peripheriesystem mit kompakten Peripheriemodulen in IP65/67.

SIMATIC ET 200AL ist durch kompaktes Design, geringen Platzbedarf und Gewicht speziell für verteilte Steuerungselektronik auf engem Raum und bei Bewegung konzipiert.

<http://www.siemens.com/et200al>

## Highlights

### Flexible Montage reduziert den Installationsaufwand

- Ob vertikal oder horizontal installiert, ob frontal oder quer angeschraubt: in jeder Lage leicht zu installieren.
- Direkt an der Maschine oder Montagelinie montierbar.
- Geringer Platzbedarf durch 30 mm Modulbreite und sehr leichtem Modulgewicht von 145 g.
- Einbindung von Sensorik und Aktorik über M8- oder M12-Anschlusstechnik.

### Kennzeichnungssystem und Farbkodierung stellen eine einfache Verdrahtung sicher

- Farbige Zuordnung der Leitungen zu den Schnittstellen.
- Genaue Zuordnung IO-Buchse/LED/Beschriftungsclip.
- Clips für Kanal-, Steckplatz- und Modulkennzeichnung.
- Module können an PROFINET oder PROFIBUS angebunden werden.

### IO-Link Anbindung ermöglicht automatische Übertragung aktueller (Device- und Master-) Parameter auf das IO-Link Device bei einem Device-Wechsel

- IO-Link Master verfügt über einstellbare Parameter und Diagnosefunktionen und kann flexibel angepasst werden.

### Hohe Zuverlässigkeit durch Gehäusematerial aus Kunststoff

- Modul ist für bewegte Anwendungen mit dauerhaft 5 g und maximal 10 g ausgelegt.
- Module verfügen über elektronischen Kurzschlusschutz und laufen nach Netzunterbrechung oder Modultausch automatisch wieder an.
- Reduzierung der Verkabelung minimiert die Gefahr des Kabelbruchs.

### Hohe Robustheit entspricht der Schutzklasse IP65/67

- Module eignen sich für einen Einsatz von -25 bis +55 °C.
- Gehäuse ist spritzwassergeschützt, öl- und staubdicht.
- Kunststoffgehäuse ist robust und brennt nicht.

### Sichere Abschaltung von Aktoren über die Ausgänge

- Sicherheitsgerechte Abschaltung von Aktoren gemäß SIL2 / Performance Level d über Gruppenabschaltung der ET 200SP oder Safety Relais.
- Bestimmung bzw. Zuordnung des erforderlichen Performance Levels erfolgt im Rahmen der Risikobeurteilung nach EN ISO 13849-1.
- Einheitliches Anzeigekonzept.

### Durchgängigkeit in der Systemdiagnose durch einheitliches Engineering

- Kanalstatus-LEDs bei Analogbaugruppen.
- Genaue Zuordnung IO-Buchse / LED / Beschriftungsclip.

Interfacemodule

Technische Daten online vergleichen

| Artikelnummer                                                                     |                       |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|  | ET 200AL, IM 157-1 PN | 6ES7157-1AB00-0AB0 |
|                                                                                   | ET 200AL, IM 157-1 DP | 6ES7157-1AA00-0AB0 |
|                                                                                   | ET 200AL, IM 157-1 MF | 6ES7157-1MA00-0AB0 |
|                                                                                   |                       |                    |

Digitale Eingänge

Technische Daten online vergleichen

| Artikelnummer                                                                     |                              |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|
|  | ET 200AL, DI 8x24VDC, 4xM12  | 6ES7141-5AF00-0BA0 |
|                                                                                   | ET 200AL, DI 16x24VDC, 8xM12 | 6ES7141-5AH00-0BA0 |
|                                                                                   | ET 200AL, DI 8x24VDC, 8xM8   | 6ES7141-5BF00-0BA0 |
|                                                                                   |                              |                    |

Digitale Ausgänge

Technische Daten online vergleichen

| Artikelnummer                                                                       |                                |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
|  | ET 200AL, DQ 8x24VDC/2A, 8xM12 | 6ES7142-5AF00-0BA0 |
|                                                                                     |                                |                    |

Digitale Ein- / Ausgänge

Technische Daten online vergleichen

| Artikelnummer                                                                       |                                         |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|
|  | ET 200AL, DIQ 4+DQ 4x24VDC/0,5A, 4xM12  | 6ES7143-5AF00-0BA0 |
|                                                                                     | ET 200AL, DIQ 4+DQ 4x24VDC/0,5A, 8xM8   | 6ES7143-5BF00-0BA0 |
|                                                                                     | ET 200AL, DIQ 16x24VDC/0,5A, 8xM12      | 6ES7143-5AH00-0BA0 |
|                                                                                     | ET 200AL, F-DI 4+F-DQ 2x24VDC/2A, 4xM12 | 6ES7146-5FF00-0BA0 |
|                                                                                     |                                         |                    |

 : Sicherheitsgerichtete Komponente  
\* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

| Analoge Eingänge                                                                  |                               | <a href="#">Technische Daten online vergleichen</a> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                                                     |                               |                                                     |
|  | ET 200AL, AI 4xU/I/RTD, 4xM12 | 6ES7144-5KD00-0BA0                                  |
|                                                                                   | ET 200AL, AI 4xRTD/TC, 4xM12  | 6ES7144-5KD50-0BA0                                  |

| Analoge Ausgänge                                                                  |                           | <a href="#">Technische Daten online vergleichen</a> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                                                     |                           |                                                     |
|  | ET 200AL, AQ 4xU/I, 4xM12 | 6ES7145-5ND00-0BA0                                  |

| Technologiebaugruppen                                                               |                                    | <a href="#">Technische Daten online vergleichen</a> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                                                       |                                    |                                                     |
|  | <b>Zählen</b>                      | <a href="#">Technische Daten online vergleichen</a> |
|                                                                                     | ET 200AL, DIQ 16x24VDC/0,5A, 8xM12 | 6ES7143-5AH00-0BA0                                  |

| Kommunikationsmodule                                                                |                                | <a href="#">Technische Daten online vergleichen</a> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                                                       |                                |                                                     |
|  | ET 200AL, CM 4x IO-Link, 4xM12 | 6ES7147-5JD00-0BA0                                  |

 : Sicherheitsgerichtete Komponente  
\* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

## SIMATIC Peripheriemodule



|                                          | Artikelnummer      |
|------------------------------------------|--------------------|
| ET 200AL, IO-Link, DI 8x24VDC, 8xM8      | 6ES7141-5BF00-0BL0 |
| ET 200AL, IO-Link, DI 16x24VDC, 8xM12    | 6ES7141-5AH00-0BL0 |
| ET 200AL, IO-Link, DQ 8x24VDC/2A, 8xM12  | 6ES7142-5AF00-0BL0 |
| ET 200AL, IO-Link, DIQ 4+DQ 4x24VDC/0,5A | 6ES7143-5BF00-0BL0 |
| ET 200AL, IO-Link, DIQ 16x24VDC/0,5A     | 6ES7143-5AH00-0BL0 |

## Zubehör



|                                                         | Artikelnummer                                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Stecker und Leitungen für Spannungsversorgung M8</b> | <a href="#">Technische Daten online vergleichen</a> |
| Powerleitung M8, 0,19m                                  | 6ES7194-2LH02-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 0,3m                                   | 6ES7194-2LH03-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 1,0M                                   | 6ES7194-2LH10-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 2,0M                                   | 6ES7194-2LH20-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 5,0M                                   | 6ES7194-2LH50-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 10m                                    | 6ES7194-2LN10-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 15m                                    | 6ES7194-2LN15-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 0,3m                        | 6ES7194-2LH03-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 1,0M                        | 6ES7194-2LH10-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 2,0M                        | 6ES7194-2LH20-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 5,0M                        | 6ES7194-2LH50-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 10m                         | 6ES7194-2LN10-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 15m                         | 6ES7194-2LN15-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, 2,0M                                   | 6ES7194-2LH20-1AC0                                  |
| Powerleitung M8, 5,0M                                   | 6ES7194-2LH50-1AC0                                  |
| Powerleitung M8, 10m                                    | 6ES7194-2LN10-1AC0                                  |
| Powerleitung M8, 15m                                    | 6ES7194-2LN15-1AC0                                  |
| Powerleitung M8, 0,19M                                  | 6ES7194-2MH02-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 0,3M                                   | 6ES7194-2MH03-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 1,0M                                   | 6ES7194-2MH10-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 2,0M                                   | 6ES7194-2MH20-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 5,0M                                   | 6ES7194-2MH50-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 10M                                    | 6ES7194-2MN10-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, 15M                                    | 6ES7194-2MN15-1AA0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 0,3m                        | 6ES7194-2MH03-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 1,0m                        | 6ES7194-2MH10-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 2,0m                        | 6ES7194-2MH20-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 5,0m                        | 6ES7194-2MH50-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 10m                         | 6ES7194-2MN10-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, gewinkelt, 15m                         | 6ES7194-2MN15-1AB0                                  |
| Powerleitung M8, 2,0M                                   | 6ES7194-2MH20-1AC0                                  |
| Powerleitung M8, 5,0M                                   | 6ES7194-2MH50-1AC0                                  |
| Powerleitung M8, 10M                                    | 6ES7194-2MN10-1AC0                                  |
| Powerleitung M8, 15M                                    | 6ES7194-2MN15-1AC0                                  |
| M8 Powerstecker                                         | 6ES7194-2AA00-0AA0                                  |
| M8 Powerstecker, Buchse                                 | 6ES7194-2AC00-0AA0                                  |
| <b>PROFINET Stecker und Leitungen</b>                   |                                                     |
| IE M12 Plug PRO (1 Stück)                               | 6GK1901-0DB10-6AA0                                  |
| IE M12 Plug PRO (8 Stück)                               | 6GK1901-0DB10-6AA8                                  |



: Sicherheitsgerichtete Komponente

\* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

## Zubehör

|                                          | Artikelnummer      |
|------------------------------------------|--------------------|
| IE FC M12 Plug PRO 2x2                   | 6GK1901-0DB20-6AA0 |
| IE FC M12 Plug PRO 2x2                   | 6GK1901-0DB20-6AA8 |
| M12 PROFINET STECKER GEWINKELT           | 3RK1902-2DA00      |
| IE FC TP Standard Cable GP2x2 Meterware  | 6XV1840-2AH10      |
| IE FC TP Trailing Cable 2x2 Meterware    | 6XV1840-3AH10      |
| IE FC TP Trailing Cable 2x2 Meterware    | 6XV1870-2D         |
| IE FC TP Marine Cable Meterware          | 6XV1840-4AH10      |
| IE TP Torsion Cable 2x2 Meterware        | 6XV1870-2F         |
| IE FC TP Flexible Cable GP 2x2 Meterware | 6XV1870-2B         |
| FC TP FRNC Cable GP, Meterware           | 6XV1871-2F         |
| IE FC TP Food Cable GP 2x2, Meterware    | 6XV1871-2L         |
| IE FC TP Festoon Cable 2x2 Meterware     | 6XV1871-2S         |
| IE Connecting Cable M12-180/M12-180 0,3m | 6XV1870-8AE30      |
| IE Connecting Cable M12-180/M12-180 0,5m | 6XV1870-8AE50      |
| IE Connecting Cable M12-180/M12-180 1 m  | 6XV1870-8AH10      |
| IE Connecting Cable M12-180/M12-180 1,5m | 6XV1870-8AH15      |
| IE Connecting Cable M12-180/M12-180 2 m  | 6XV1870-8AH20      |
| IE Connecting Cable M12-180/M12-180 3 m  | 6XV1870-8AH30      |
| IE Connecting Cable M12-180/M12-180 5 m  | 6XV1870-8AH50      |
| IE Connecting Cable M12-180/M12-180 10 m | 6XV1870-8AN10      |
| IE Connecting Cable M12-180/M12-180 15 m | 6XV1870-8AN15      |
| BUSLEITUNG PROFINET 3 M BEIDSEITIG       | 3RK1902-2NB30      |
| BUSLEITUNG PROFINET 5 M BEIDSEITIG       | 3RK1902-2NB50      |
| BUSLEITUNG PROFINET 10 M BEIDSEITIG      | 3RK1902-2NC10      |
| BUSLEITUNG PROFINET 3 M                  | 3RK1902-2HB30      |
| BUSLEITUNG PROFINET 5 M                  | 3RK1902-2HB50      |
| BUSLEITUNG PROFINET 10 M                 | 3RK1902-2HC10      |
| IE Connecting Cable M12-180/RJ45, 2 m    | 6XV1871-5TH20      |
| IE Connecting Cable M12-180/RJ45, 3 m    | 6XV1871-5TH30      |
| IE Connecting Cable M12-180/RJ45, 5 m    | 6XV1871-5TH50      |
| IE Connecting Cable M12-180/RJ45, 10 m   | 6XV1871-5TN10      |
| IE Connecting Cable M12-180/RJ45, 15 m   | 6XV1871-5TN15      |
| IE Connecting Cable M12-90/M12-90, 0,3m  | 6XV1870-8GE30      |
| IE Connecting Cable M12-90/M12-90, 0,5m  | 6XV1870-8GE50      |
| IE Connecting Cable M12-90/M12-90, 1 m   | 6XV1870-8GH10      |
| IE Connecting Cable M12-90/M12-90, 1,5m  | 6XV1870-8GH15      |
| IE Connecting Cable M12-90/M12-90, 2 m   | 6XV1870-8GH20      |
| IE Connecting Cable M12-90/M12-90, 3 m   | 6XV1870-8GH30      |
| IE Connecting Cable M12-90/M12-90, 5 m   | 6XV1870-8GH50      |
| IE Connecting Cable M12-90/M12-90, 10 m  | 6XV1870-8GN10      |
| IE Connecting Cable M12-90/M12-90, 15 m  | 6XV1870-8GN15      |
| <b>PROFIBUS DP Stecker und Leitungen</b> |                    |
| M12-Abschlussstecker                     | 6GK1905-0EC00      |
| M12-Anschlussstecker                     | 6GK1905-0EB00      |
| M12 PROFIBUS BUCHSE GEWINKELT            | 3RK1902-1DA00      |
| M12-Anschlussstecker                     | 6GK1905-0EA00      |
| PB FC M12 Plug PRO                       | 6GK1905-0EA10      |
| M12 PROFIBUS STECKER GEWINKELT           | 3RK1902-1BA00      |
| M12-ABSCHLUSSSTECKER                     | 6GK1905-0ED00      |
| PB FC Standard Cable GP Meterware        | 6XV1830-0EH10      |
| PB FC Trailing Cable Meterware           | 6XV1830-3EH10      |
| PB FC Food Busleitung Meterware          | 6XV1830-0GH10      |
| PB FC Robust Busleitung Meterware        | 6XV1830-0JH10      |
| PB FC FRNC Cable GP Meterware            | 6XV1830-0LH10      |



: Sicherheitsgerichtete Komponente

\* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

## Zubehör

|                                            | Artikelnummer                                       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| PB FC Underground Cable Meterware          | 6XV1830-3FH10                                       |
| PB Festoon Cable GP Meterware              | 6XV1830-3GH10                                       |
| PB FC Flexible Cable GP Meterware          | 6XV1831-2K                                          |
| PROFIBUS M12 STECKLEITUNG 0,3 M            | 6XV1830-3DE30                                       |
| PROFIBUS M12 STECKLEITUNG 0,5 M            | 6XV1830-3DE50                                       |
| PROFIBUS M12 STECKLEITUNG 1,0 M            | 6XV1830-3DH10                                       |
| PROFIBUS M12 STECKLEITUNG 1,5 M            | 6XV1830-3DH15                                       |
| PROFIBUS M12 STECKLEITUNG 2,0 M            | 6XV1830-3DH20                                       |
| PROFIBUS M12 STECKLEITUNG 3 M              | 6XV1830-3DH30                                       |
| PROFIBUS M12 STECKLEITUNG 5 M              | 6XV1830-3DH50                                       |
| PROFIBUS M12 STECKLEITUNG 10 M             | 6XV1830-3DN10                                       |
| PROFIBUS M12 STECKLEITUNG 15 M             | 6XV1830-3DN15                                       |
| BUSLEITUNG PROFIBUS 3M BEIDSEITIG          | 3RK1902-1NB30                                       |
| BUSLEITUNG PROFIBUS 5M BEIDSEITIG          | 3RK1902-1NB50                                       |
| BUSLEITUNG PROFIBUS 10M BEIDSEITIG         | 3RK1902-1NC10                                       |
| BUSLEITUNG PROFIBUS 3 M EINSEITIG          | 3RK1902-1GB30                                       |
| BUSLEITUNG PROFIBUS 5M EINSEITIG           | 3RK1902-1GB50                                       |
| BUSLEITUNG PROFIBUS 10 M EINSEITIG         | 3RK1902-1GC10                                       |
| <b>ET-Connection Stecker und Leitungen</b> | <a href="#">Technische Daten online vergleichen</a> |
| Busleitung ET-Connection, 0,19m            | 6ES7194-2LH02-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 0,3m             | 6ES7194-2LH03-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 1,0M             | 6ES7194-2LH10-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 2,0M             | 6ES7194-2LH20-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 5,0M             | 6ES7194-2LH50-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 10m              | 6ES7194-2LN10-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 15m              | 6ES7194-2LN15-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 0,3m   | 6ES7194-2LH03-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 1,0M   | 6ES7194-2LH10-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 2,0M   | 6ES7194-2LH20-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 5,0M   | 6ES7194-2LH50-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 10m    | 6ES7194-2LN10-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 15m    | 6ES7194-2LN15-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 2,0M             | 6ES7194-2LH20-0AC0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 5,0M             | 6ES7194-2LH50-0AC0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 10m              | 6ES7194-2LN10-0AC0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 15m              | 6ES7194-2LN15-0AC0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 0,19m            | 6ES7194-2MH02-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 0,3M             | 6ES7194-2MH03-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 1,0M             | 6ES7194-2MH10-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 2,0M             | 6ES7194-2MH20-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 5,0M             | 6ES7194-2MH50-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 10M              | 6ES7194-2MN10-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 15m              | 6ES7194-2MN15-0AA0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 0,3m   | 6ES7194-2MH03-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 1,0m   | 6ES7194-2MH10-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 2,0m   | 6ES7194-2MH20-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 5,0m   | 6ES7194-2MH50-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 10m    | 6ES7194-2MN10-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, gewinkelt 15m    | 6ES7194-2MN15-0AB0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 2,0M             | 6ES7194-2MH20-0AC0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 5,0m             | 6ES7194-2MH50-0AC0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 10m              | 6ES7194-2MN10-0AC0                                  |
| Busleitung ET-Connection, 15m              | 6ES7194-2MN15-0AC0                                  |
| M8 Stecker ET-Connection                   | 6ES7194-2AB00-0AA0                                  |

 : Sicherheitsgerichtete Komponente

\* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

## Zubehör

|                                         | Artikelnummer                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Verbindungsleitung ET-Connection 0,2m   | 6ES7194-2LH02-0AD0                                  |
| Verbindungsleitung ET-Connection 0,2m   | 6ES7194-2MH02-0AD0                                  |
| Stripping Tool ET-Connection            | 6ES7194-2KA00-0AA0                                  |
| <b>Zubehör M8, M12</b>                  |                                                     |
| VERSCHLUSSKAPPE M12                     | 3RX9802-0AA00                                       |
| AS-I VERSCHLUSSKAPPE M12 F. MODULE IP67 | 3RK1901-1KA00                                       |
| AS-I VERSCHLUSSKAPPEN M8 F. MODULE IP67 | 3RK1901-1PN00                                       |
| M12 STECKER GERADE 5 POL                | 3RK1902-4BA00-5AA0                                  |
| M12 STECKER GEWINKELT 5 POL             | 3RK1902-4DA00-5AA0                                  |
| M12 STECKER GEWINKELT MIT 1,5M KABEL    | 3RK1902-4HB15-5AA0                                  |
| M12 STECKER GEWINKELT MIT 5M KABEL      | 3RK1902-4HB50-5AA0                                  |
| M12 STECKER GEWINKELT MIT 10M KABEL     | 3RK1902-4HC01-5AA0                                  |
| M12 - M12 LEITUNG 1,5M 3 POL            | 3RK1902-4PB15-3AA0                                  |
| ET200, Y-Kabel                          | 6ES7194-6KA00-0XA0                                  |
| ET200, Y-Kabel                          | 6ES7194-6KB00-0XA0                                  |
| ET200, Y-Kabel                          | 6ES7194-6KC00-0XA0                                  |
| E-Kodierstecker, IP 65/67               | 6ES7194-6KB01-0AA0                                  |
| Conn. Cable IO-Link, 2 X M12-4pol, 5m   | 6GT2891-4MH50                                       |
| Conn. Cable IO-Link, 2 X M12-4pol, 10m  | 6GT2891-4MN10                                       |
| Control Cable 5-adrig, Meterware        | 6XV1801-2C                                          |
| Control Connecting Cable M12/M12, 0,5m  | 6XV1801-2CE50                                       |
| Control Connecting Cable M12/M12, 1,0m  | 6XV1801-2CH10                                       |
| Control Connecting Cable M12/M12, 1,5m  | 6XV1801-2CH15                                       |
| Control Connecting Cable M12/M12, 2,0m  | 6XV1801-2CH20                                       |
| Control Connecting Cable M12/M12, 3,0m  | 6XV1801-2CH30                                       |
| Control Connecting Cable M12/M12, 5,0m  | 6XV1801-2CH50                                       |
| Control Connecting Cable M12/M12, 10,0m | 6XV1801-2CN10                                       |
| Control Connecting Cable M12/M12, 15,0m | 6XV1801-2CN15                                       |
| Control M12 Cable Connector PRO         | 6GK1908-0DC10-6AA0                                  |
| <b>Kennzeichnungsschilder</b>           | <a href="#">Technische Daten online vergleichen</a> |
| Kennzeichnungsschilder 10x5 mm, RAL9016 | 6ES7194-2BA00-0AA0                                  |

 : Sicherheitsgerichtete Komponente

\* Durch Anklicken der Artikelnummer gelangen Sie zum Produkt im TIA Selection Tool cloud.

Herausgeber  
Siemens AG

Digital Industries  
Factory Automation  
Postfach 4848  
90026 Nürnberg  
Deutschland

For U.S. only:  
Siemens Industry Inc.

100 Technology Drive  
Alpharetta, GA 30005  
United States

Copyright © Siemens 2012 - 2024

Das TIA SELECTION TOOL und alle seine Editionen wird Ihnen kostenlos zur Verfügung gestellt. Wir übernehmen daher keine Gewährleistung insbesondere für die inhaltliche Richtigkeit, Fehlerfreiheit, Vollständigkeit, Verfügbarkeit oder Verwendbarkeit dieses Tools. Unsere Haftung, gleich aus welchem Rechtsgrund, für durch die Verwendung der in diesem TIA SELECTION TOOL und allen seinen Editionen beschriebenen Beispielen, Hilfshinweisen, Programmen, Projektierungs- und Leistungsdaten usw. verursachte Schäden ist ausgeschlossen, soweit nicht z.B. nach dem Produkthaftungsgesetz in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, wegen einer Übernahme der Garantie für die Beschaffenheit einer Sache oder wegen des arglistigen Verschweigens eines Mangels zwingend gehaftet wird. Die Weitergabe oder Vervielfältigung dieses TIA SELECTION TOOL und aller seiner Editionen oder Auszüge daraus sind nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich von Siemens die Einwilligung erteilt wurde. Im TIA Selection Tool werden die jeweils aktuellen Firmware- und Hardwarestände projiziert.