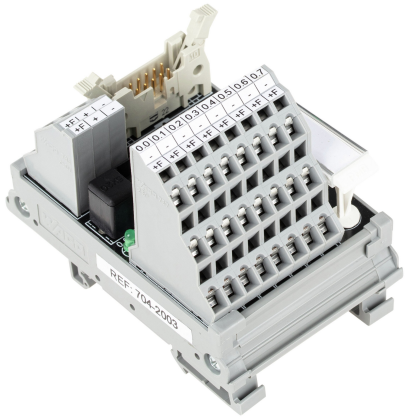
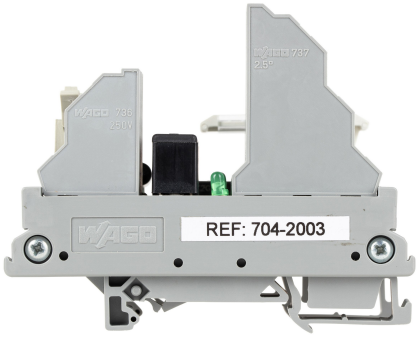
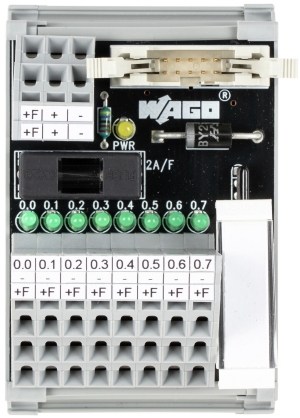
# Scheda dati | Codice articolo: 704-2003

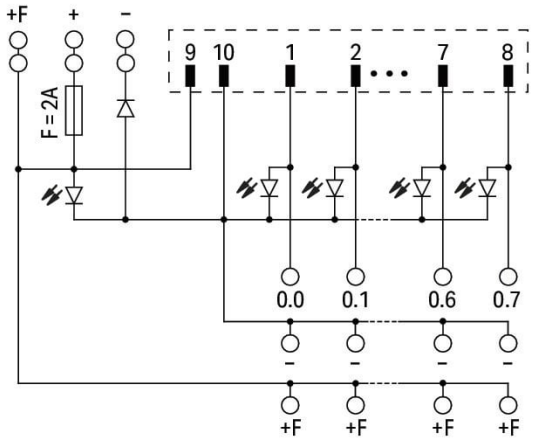
Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 10 poli; Ingresso o uscita digitale a 8 canali; Connessione a 3 cavi; nel supporto di montaggio

https://www.wago.com/704-2003






## Electrical data

| | |
|---|---|
| Ingressi/uscite | Ingresso o uscita digitale a 8 canali |
| Tipo circuito | Connessione a 3 cavi |
| Tensione d'esercizio nominale | DC 24 V |
| Campo tensione d'esercizio | ±10 % |
| Consumo energetico (indicazione stato) | 5 mA |
| Corrente totale | 2 A |
| Limitazione corrente permanente | 1 A |
| Indicatore di stato | LED verde (canale)<br>LED giallo (alimentazione) |
| Fusibile interno | 2 A |

## Sicurezza e protezione

| | |
|---|---|
| Tensione nominale | 50 V |
| Picco di tensione nominale | 0,8 kV |
| Grado di emissione | 2 |

## Compatibility

### Siemens

| | |
|---|---|
| Siemens S7-300 | 6ES7 313-5BE01-0AB0<br>6ES7 313-5BG04-0AB0<br>6ES7 314-6BF01-0AB0<br>6ES7 314-6BG03-0AB0<br>6ES7 314-6CF01-0AB0<br>6ES7 314-6CG03-0AB0<br>6ES7 322-1BF01-0AA0<br>6ES7 322-8BF00-0AB0<br>6ES7 323-1BH01-0AA0<br>6ES7 326-2BF01-0AB0<br>6ES7 326-2BF10-0AB0<br>6ES7 327-1BH00-0AB0 |
| Siemens S7-1500 | 6ES7 522-1BF00-0AB0 |
| Siemens ET200SP | 6ES7 131-6BF00-0CA0<br>6ES7 131-6BF00-0DA0<br>6ES7 131-6BF00-2CA0<br>6ES7 131-6BF01-0AA0<br>6ES7 131-6BF01-0BA0<br>6ES7 131-6BF01-2AA0<br>6ES7 131-6BF01-2BA0<br>6ES7 131-6BF61-0AA0<br>6ES7 132-6BF00-0CA0<br>6ES7 132-6BF01-0AA0<br>6ES7 132-6BF01-0BA0 |

### GE Fanuc

| | |
|---|---|
| GE Fanuc 9030 | IC693 MDL634<br>IC693 MDL730<br>IC693 MDL732 |

### Schneider

| | |
|---|---|
| Schneider Modicon TM3 | TM3 DI8(G)<br>TM3 DQ8T(G) |
| Schneider Modicon M340 | BMX DDM 16022<br>BMX DDM 16025 |
| Schneider Modicon Quantum | 140 DDM 390 00 |
| Schneider TSX | TSX DEY 08D2<br>TSX DSY 08T2<br>TSX DSZ 04T22<br>TSX DSZ 08T2<br>TSX DSZ 08T2K<br>TSX DMZ 16DTK |

### Rockwell

| | |
|---|---|
| Rockwell Compact Logix | 1769 - OB8 |

### Omron

| | |
|---|---|
| Omron CJ1W | CJ1W-ID201<br>CJ1W-OD204 |

### WAGO

| | |
|---|---|
| WAGO I/O System 750 | 750-1502 |
| WAGO I/O System 753 | 753-430 (x1)<br>753-431 (x1)<br>753-530 (x1) |

## Dati di connessione

### Connessione 1

| | |
|---|---|
| Connettori innestabili | Connettore DIN 41651, connettore maschio |
| Numero poli 1 | 10 |
| Tipo di connessione (1) | Sistema |
| Nota (sezione conduttore) | 12 AWG: THHN, THWN |
| Direzione accoppiamento | verticale |

### Connessione 2

| | |
|---|---|
| Forma 2 | Morsetti per circuito stampato (a tre piani) |
| Numero poli 2 | 24 |
| Tipo di connessione 2 | Campo |
| Connettore WAGO 2 | WAGO serie 737 |
| Conduttore rigido 2 | 0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG |
| Conduttore flessibile 2 | 0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG |
| Lunghezza spelatura 2 | 5 … 6 mm / 0.2 … 0.24 pollici |


Continua nella pagina successiva

## Connessione 3

| | |
|---|---|
| Forma 3 | Morsetti per circuito stampato (a due piani) |
| Numero poli 3 | 6 |
| Tipo di connessione (3) | Alimentatore |
| Connettore WAGO 3 | WAGO serie 736 |
| Conduttore rigido 3 | 0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG |
| Conduttore flessibile (3) | 0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG |
| Lunghezza spelatura 3 | 5 … 6 mm / 0.2 … 0.24 pollici |

## Dati geometrici

| | |
|---|---|
| Larghezza | 56 mm / 2.205 pollici |
| Altezza | 85 mm / 3.346 pollici |
| Profondità dal bordo superiore della guida DIN | 63 mm / 2.48 pollici |

## Dati meccanici

| | |
|---|---|
| Tipo montaggio | Guida DIN 35 |

## Dati dei materiali

| | |
|---|---|
| Carico d'incendio | 1.694 MJ |
| Peso | 92 g |

## Requisiti ambientali

| | |
|---|---|
| Temperatura aria circostante (operazione) | -20 … +50 °C |
| Temperatura aria circostante (stoccaggio) | -40 … +70 °C |
| Umidità relativa | ≤ 85% (non condensante) |

## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| eCl@ss 10.0 | 27-14-11-52 |
| eCl@ss 9.0 | 27-14-11-52 |
| ETIM 8.0 | EC002780 |
| ETIM 7.0 | EC002780 |
| PU (SPU) | 1 pz. |
| Tipo imballaggio | Box |
| Paese d'origine | FR |
| GTIN | 4050821161981 |
| Numero tariffa doganale | 85366990990 |

## Environmental Product Compliance

| | |
|---|---|
| RoHS Compliance Status | Compliant,No Exemption |

## Download

### Environmental Product Compliance

### Compliance Search

Environmental Product Compliance 704-2003

## Documentation

### System Description

| | | |
|---|---|---|
| WAGO System Wiring, Selection Guide | pdf 533.15 KB | |

### Bid Text

| | | |
|---|---|---|
| 704-2003 | 19.02.2019 | xml 3.75 KB |
| 704-2003 | 20.11.2015 | doc 25.00 KB |

## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 704-2003

### CAE data

EPLAN Data Portal 704-2003

WSCAD Universe 704-2003

ZUKEN Portal 704-2003

## 1 Prodotti compatibili

### 1.1 Accessori opzionali

#### 1.1.1 Cavi e connettori a innesto

##### 1.1.1.1 Cavo di connessione



N. art.: 706-100/1301-200
Cavo di connessione; 10 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; cavo aperto; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²; Componenti UR

##### 1.1.1.2 Cavo di sistema



N. art.: 706-2300/201-100
Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 8 uscite digitali; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²



N. art.: 706-2300/201-200
Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 8 uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²



N. art.: 706-2300/201-300
Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 8 uscite digitali; Lunghezza: 3 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²



N. art.: 706-7753/302-100
Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 750; 8 ingressi digitali e 8 uscite digitali; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²



N. art.: 706-7753/302-200
Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 750; 8 ingressi digitali e 8 uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²



N. art.: 706-7753/300-100
Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 753; 8 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²



N. art.: 706-7753/300-200
Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 753; 8 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

#### 1.1.2 Marcatura

### 1.1.2.1 Striscia di marcatura



N. art.: 2009-110
Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 709-196
Strisce di marcatura; per stampante laser; traslucido



N. art.: 709-178
Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 709-177
Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; traslucido