

## Datový list | Obj. č.: 706-2300/403-100

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 8 analogových vstupů, napětí; Délka 1 m;  
Průřez vodiče 0,25 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/706-2300/403-100>



Ilustrační fotografie

| Color coding<br>acc. to DIN VDE 47100 | 25 pins<br>Sub-D connector |                    | PLC<br>connector |        |
|---------------------------------------|----------------------------|--------------------|------------------|--------|
|                                       | Pin<br>number              | Wiring             | Pin<br>number    | Signal |
| White                                 | 1                          | IN0+               | 1                | U0+    |
| Brown                                 | 2                          | IN0-               | 5                | MD+    |
| Green                                 | 3                          | IN1+               | 6                | U1+    |
| Yellow                                | 4                          | IN2+               | 10               | MD+    |
| Grey                                  | 5                          | IN2-               | 11               | U2+    |
| Pink                                  | 6                          | IN3+               | 15               | MD+    |
| Blue                                  | 7                          | IN3-               | 16               | U3+    |
| Red                                   | 8                          | IN3+               | 20               | MD+    |
| Black                                 | 9                          | IN4+               | 21               | U4+    |
| Violet                                | 10                         | IN4-               | 25               | MD+    |
| Grey-Pink                             | 11                         | IN5+               | 26               | U5+    |
| Red-Blue                              | 12                         | IN5-               | 30               | MD+    |
| White-Green                           | 13                         | IN6+               | 31               | U6+    |
| Brown-Green                           | 14                         | IN6-               | 35               | MD+    |
| White-Yellow                          | 15                         | IN7+               | 36               | U7+    |
| Yellow-Brown                          | 16                         | IN7-               | 40               | MD+    |
| White-Grey                            | 17                         | NC                 | NC               | NC     |
| Grey-Brown                            | 18                         | NC                 | NC               | NC     |
| White-Pink                            | 19                         | NC                 | NC               | NC     |
| Pink-Brown                            | 20                         | NC                 | NC               | NC     |
| White-Blue                            | 21                         | NC                 | NC               | NC     |
| Brown-Blue                            | 22                         | NC                 | NC               | NC     |
| White-Red                             | 23                         | NC                 | NC               | NC     |
| Brown-Red                             | 24                         | NC                 | NC               | NC     |
| White-Black                           | 25                         | NC                 | NC               | NC     |
| Shield                                |                            | Connected to Sub-D |                  |        |

### Poznámky

#### Upozornění

Při používání víc než 10 vodičů je nutné maximální proud na každém vodiči zmenšit na 1 A.

### Elektrické údaje

#### Vstupy/výstupy

8× analogový vstup; napětí

#### Provozní napětí

≤ AC/DC 35 V

#### Proud na každém vodiči (max.)

2 A

### Kompatibilita

#### Siemens

Siemens S7-300

6ES7 331-1KF02-0AB0

### Údaje o připojení

#### Typ kabelu

LiYCY

#### Kód barvy

Podle DIN VDE 47100

#### Připojení 1

Konektor

Konektor D-Sub (zásuvka)

Počet pólů 1

25

Typ připojení 1

Systém

Průřez vodiče

0,25 mm<sup>2</sup>

#### Připojení 2

Konektor 2

Siemens 6ES7-392-1BM00-0AA0

Počet pólů 2

40

Typ připojení 2

Systém



| Fyzické údaje |     |
|---------------|-----|
| Délka kabelu  | 1 m |

| Údaje o materiálu |       |
|-------------------|-------|
| Požární zatížení  | 0 MJ  |
| Hmotnost          | 231 g |

| Požadavky na prostředí  |                |
|-------------------------|----------------|
| Okolní teplota (provoz) | -20 ... +50 °C |

| Obchodní údaje |               |
|----------------|---------------|
| ETIM 9.0       | EC000237      |
| ETIM 8.0       | EC000237      |
| PU (SPU)       | 1 ks          |
| Druh balení    | Box           |
| GTIN           | 4045454873950 |

| Soulad produktů s ekologickými standardy |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| RoHS Compliance Status                   | Compliant, No Exemption |

| Ke stažení                                           |                                                                                     |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Environmental Product Compliance                     |                                                                                     |
| Compliance Search                                    |                                                                                     |
| Environmental Product Compliance<br>706-2300/403-100 |  |

| Documentation                       |                                                                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| System Description                  |                                                                                                         |
| WAGO System Wiring, Selection Guide | pdf<br>533.15 KB<br> |