

## Datový list | Obj. č.: 706-2500/503-300

Systémový kabel; Pro Siemens S7-1500; 8 analogových výstupů, napětí; Délka 3 m;  
Průřez vodiče 0,25 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/706-2500/503-300>



Ilustrační fotografie

| Color coding<br>acc. to DIN VDE 47100 | 25 pin D-sub connector |                    | PLC connector |        |
|---------------------------------------|------------------------|--------------------|---------------|--------|
|                                       | Pin number             | Wiring             | Pin number    | Signal |
| White                                 | 1                      | 0+                 | 1-2           | QW0    |
| Brown                                 | 2                      | 0-                 | 3-4           | Mana   |
| Green                                 | 3                      | 1+                 | 5-6           | QW1    |
| Yellow                                | 4                      | 1-                 | 7-8           | Mana   |
| Grey                                  | 5                      | 2+                 | 9-10          | QW2    |
| Pink                                  | 6                      | 2-                 | 11-12         | Mana   |
| Blue                                  | 7                      | 3+                 | 13-14         | QW3    |
| Red                                   | 8                      | 3-                 | 15-16         | Mana   |
| Black                                 | 9                      | 4+                 | 17-18         | QW4    |
| Violet                                | 10                     | 4-                 | 19-20         | Mana   |
| Grey-Pink                             | 11                     | 5+                 | 21-22         | QW5    |
| Red-Blue                              | 12                     | 5-                 | 23-24         | Mana   |
| White-Green                           | 13                     | 6+                 | 25-26         | QW6    |
| Brown-Green                           | 14                     | 6-                 | 27-28         | Mana   |
| White-Yellow                          | 15                     | 7+                 | 29-30         | QW7    |
| Yellow-Brown                          | 16                     | 7-                 | 31-32         | Mana   |
| White-Gray                            | 17                     | +24V               | 41            | L+     |
| Grey-Brown                            | 18                     | -0V                | 44            | M      |
| 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 výstup; napětí

#### Provozní napětí

≤ AC/DC 35 V

#### Proud na každém vodiči (max.)

2 A

### Kompatibilita

#### Siemens

Siemens S7-1500

6ES7 532-5HF00-0AB0

### 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 6ES7-592-1AM00-0XB0

##### Počet pólů 2

40

##### Typ připojení 2

Systém

| Fyzické údaje |     |
|---------------|-----|
| Délka kabelu  | 3 m |

| Údaje o materiálu |       |
|-------------------|-------|
| Požární zatížení  | 0 MJ  |
| Hmotnost          | 957 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          | Sáček         |
| Země původu          | FR            |
| GTIN                 | 4055143979672 |
| Číslo celního tarifu | 85444290900   |

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

| Ke stažení                                           |                                                                                     |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Environmental Product Compliance                     |                                                                                     |
| Compliance Search                                    |                                                                                     |
| Environmental Product Compliance<br>706-2500/503-300 |  |

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

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

Aktuální adresy najdete na: [www.wago.com](https://www.wago.com)