

Datový list | Obj. č.: 706-2500/303-100  
 Systémový kabel; Pro Siemens S7-1500; 2× 16 binárních vstupů nebo výstupů  
 (Compact); Délka 1 m; Průřez vodiče 0,14 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/706-2500/303-100>



Délka vodiče dle DIN EN 60216-3 (tabulka 3, Stupeň 95)		Střezba při instalaci		AC napětí	
Pro	Minimální	Pro	Minimální	Pro	Maximální
Wago	1	0,8	1	250	250
Phoenix	2	0,7	1	250	250
Siemens	3	0,6	1	250	250
ABB	4	0,5	1	250	250
Legrand	5	0,4	1	250	250
Wago	6	0,3	1	250	250
Phoenix	7	0,2	1	250	250
Siemens	8	0,1	1	250	250
ABB	9	0,1	1	250	250
Legrand	10	0,1	1	250	250
Wago	11	0,1	1	250	250
Phoenix	12	0,1	1	250	250
Siemens	13	0,1	1	250	250
ABB	14	0,1	1	250	250
Legrand	15	0,1	1	250	250
Wago	16	0,1	1	250	250
Phoenix	17	0,1	1	250	250
Siemens	18	0,1	1	250	250
ABB	19	0,1	1	250	250
Legrand	20	0,1	1	250	250
Wago	21	0,1	1	250	250
Phoenix	22	0,1	1	250	250
Siemens	23	0,1	1	250	250
ABB	24	0,1	1	250	250
Legrand	25	0,1	1	250	250
Wago	26	0,1	1	250	250
Phoenix	27	0,1	1	250	250
Siemens	28	0,1	1	250	250
ABB	29	0,1	1	250	250
Legrand	30	0,1	1	250	250
Wago	31	0,1	1	250	250
Phoenix	32	0,1	1	250	250
Siemens	33	0,1	1	250	250
ABB	34	0,1	1	250	250
Legrand	35	0,1	1	250	250
Wago	36	0,1	1	250	250
Phoenix	37	0,1	1	250	250
Siemens	38	0,1	1	250	250
ABB	39	0,1	1	250	250
Legrand	40	0,1	1	250	250
Wago	41	0,1	1	250	250
Phoenix	42	0,1	1	250	250
Siemens	43	0,1	1	250	250
ABB	44	0,1	1	250	250
Legrand	45	0,1	1	250	250
Wago	46	0,1	1	250	250
Phoenix	47	0,1	1	250	250
Siemens	48	0,1	1	250	250
ABB	49	0,1	1	250	250
Legrand	50	0,1	1	250	250
Wago	51	0,1	1	250	250
Phoenix	52	0,1	1	250	250
Siemens	53	0,1	1	250	250
ABB	54	0,1	1	250	250
Legrand	55	0,1	1	250	250
Wago	56	0,1	1	250	250
Phoenix	57	0,1	1	250	250
Siemens	58	0,1	1	250	250
ABB	59	0,1	1	250	250
Legrand	60	0,1	1	250	250
Wago	61	0,1	1	250	250
Phoenix	62	0,1	1	250	250
Siemens	63	0,1	1	250	250
ABB	64	0,1	1	250	250
Legrand	65	0,1	1	250	250
Wago	66	0,1	1	250	250
Phoenix	67	0,1	1	250	250
Siemens	68	0,1	1	250	250
ABB	69	0,1	1	250	250
Legrand	70	0,1	1	250	250
Wago	71	0,1	1	250	250
Phoenix	72	0,1	1	250	250
Siemens	73	0,1	1	250	250
ABB	74	0,1	1	250	250
Legrand	75	0,1	1	250	250
Wago	76	0,1	1	250	250
Phoenix	77	0,1	1	250	250
Siemens	78	0,1	1	250	250
ABB	79	0,1	1	250	250
Legrand	80	0,1	1	250	250
Wago	81	0,1	1	250	250
Phoenix	82	0,1	1	250	250
Siemens	83	0,1	1	250	250
ABB	84	0,1	1	250	250
Legrand	85	0,1	1	250	250
Wago	86	0,1	1	250	250
Phoenix	87	0,1	1	250	250
Siemens	88	0,1	1	250	250
ABB	89	0,1	1	250	250
Legrand	90	0,1	1	250	250
Wago	91	0,1	1	250	250
Phoenix	92	0,1	1	250	250
Siemens	93	0,1	1	250	250
ABB	94	0,1	1	250	250
Legrand	95	0,1	1	250	250
Wago	96	0,1	1	250	250
Phoenix	97	0,1	1	250	250
Siemens	98	0,1	1	250	250
ABB	99	0,1	1	250	250
Legrand	100	0,1	1	250	250

### Poznámky

Upozornění

Při používání víc než 10 vodičů je nutné maximální proud na každém vodiči zmenšit na 0,7 A.

### Elektrické údaje

Vstupy/výstupy

2× 16 binárních vstupů nebo výstupů

Provozní napětí

≤ AC/DC 35 V

Proud na každém vodiči (max.)

1 A

### Kompatibilita

#### Siemens

Siemens S7-1500

6ES7 521-1BL10-0AA0

6ES7 522-1BL10-0AA0

6ES7 523-1BL00-0AA0

## Údaje o připojení

Typ kabelu	LiYY
Kód barvy	Podle DIN VDE 47100

## Připojení 1

Konektor	Konektor podle DIN 41651; zásuvka
Počet pólů 1	20
Typ připojení 1	System
Průřez vodiče	0,14 mm <sup>2</sup>

## Připojení 2

Konektor 2	Konektor podle DIN 41651; zásuvka
Počet pólů 2	20
Typ připojení 2	System

## Připojení 3

Konektor 3	Siemens 6ES7-592-1BM00-0XB0
Počet pólů 3	40
Typ připojení 3	System

## Fyzické údaje

Délka kabelu	1 m
--------------	-----

## Údaje o materiálu

Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	26 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	4055143456364
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  
706-2500/303-100



## Documentation

### System Description

WAGO System Wiring,  
Selection Guide

pdf  
533.15 KB

