



Identique à la figure



Identique à la figure



Identique à la figure

Cable coding for the WAGO 706-2500/305-100 Cable 1 Channel 0-15				Digital I/O connection Pin Wiring				PLC connection Pin Wiring			
Wire	Color	Pin	Signal	Pin	Signal	Pin	Signal	Pin	Signal	Pin	Signal
0	Black	1	0-1	1	0-1	1	0-1	1	0-1	1	0-1
1	Blue	2	0-2	2	0-2	2	0-2	2	0-2	2	0-2
2	Green	3	0-3	3	0-3	3	0-3	3	0-3	3	0-3
3	Yellow	4	0-4	4	0-4	4	0-4	4	0-4	4	0-4
4	Red	5	0-5	5	0-5	5	0-5	5	0-5	5	0-5
5	Black	6	0-6	6	0-6	6	0-6	6	0-6	6	0-6
6	Blue	7	0-7	7	0-7	7	0-7	7	0-7	7	0-7
7	Green	8	0-8	8	0-8	8	0-8	8	0-8	8	0-8
8	Yellow	9	0-9	9	0-9	9	0-9	9	0-9	9	0-9
9	Red	10	0-10	10	0-10	10	0-10	10	0-10	10	0-10
10	Black	11	0-11	11	0-11	11	0-11	11	0-11	11	0-11
11	Blue	12	0-12	12	0-12	12	0-12	12	0-12	12	0-12
12	Green	13	0-13	13	0-13	13	0-13	13	0-13	13	0-13
13	Yellow	14	0-14	14	0-14	14	0-14	14	0-14	14	0-14
14	Red	15	0-15	15	0-15	15	0-15	15	0-15	15	0-15
15	Black	16	0-16	16	0-16	16	0-16	16	0-16	16	0-16
16	Blue	17	0-17	17	0-17	17	0-17	17	0-17	17	0-17
17	Green	18	0-18	18	0-18	18	0-18	18	0-18	18	0-18
18	Yellow	19	0-19	19	0-19	19	0-19	19	0-19	19	0-19
19	Red	20	0-20	20	0-20	20	0-20	20	0-20	20	0-20
20	Black	21	0-21	21	0-21	21	0-21	21	0-21	21	0-21
21	Blue	22	0-22	22	0-22	22	0-22	22	0-22	22	0-22
22	Green	23	0-23	23	0-23	23	0-23	23	0-23	23	0-23
23	Yellow	24	0-24	24	0-24	24	0-24	24	0-24	24	0-24
24	Red	25	0-25	25	0-25	25	0-25	25	0-25	25	0-25
25	Black	26	0-26	26	0-26	26	0-26	26	0-26	26	0-26
26	Blue	27	0-27	27	0-27	27	0-27	27	0-27	27	0-27
27	Green	28	0-28	28	0-28	28	0-28	28	0-28	28	0-28
28	Yellow	29	0-29	29	0-29	29	0-29	29	0-29	29	0-29
29	Red	30	0-30	30	0-30	30	0-30	30	0-30	30	0-30
30	Black	31	0-31	31	0-31	31	0-31	31	0-31	31	0-31
31	Blue	32	0-32	32	0-32	32	0-32	32	0-32	32	0-32
32	Green	33	0-33	33	0-33	33	0-33	33	0-33	33	0-33
33	Yellow	34	0-34	34	0-34	34	0-34	34	0-34	34	0-34
34	Red	35	0-35	35	0-35	35	0-35	35	0-35	35	0-35
35	Black	36	0-36	36	0-36	36	0-36	36	0-36	36	0-36
36	Blue	37	0-37	37	0-37	37	0-37	37	0-37	37	0-37
37	Green	38	0-38	38	0-38	38	0-38	38	0-38	38	0-38
38	Yellow	39	0-39	39	0-39	39	0-39	39	0-39	39	0-39
39	Red	40	0-40	40	0-40	40	0-40	40	0-40	40	0-40
40	Black	41	0-41	41	0-41	41	0-41	41	0-41	41	0-41
41	Blue	42	0-42	42	0-42	42	0-42	42	0-42	42	0-42
42	Green	43	0-43	43	0-43	43	0-43	43	0-43	43	0-43
43	Yellow	44	0-44	44	0-44	44	0-44	44	0-44	44	0-44
44	Red	45	0-45	45	0-45	45	0-45	45	0-45	45	0-45
45	Black	46	0-46	46	0-46	46	0-46	46	0-46	46	0-46
46	Blue	47	0-47	47	0-47	47	0-47	47	0-47	47	0-47
47	Green	48	0-48	48	0-48	48	0-48	48	0-48	48	0-48
48	Yellow	49	0-49	49	0-49	49	0-49	49	0-49	49	0-49
49	Red	50	0-50	50	0-50	50	0-50	50	0-50	50	0-50
50	Black	51	0-51	51	0-51	51	0-51	51	0-51	51	0-51
51	Blue	52	0-52	52	0-52	52	0-52	52	0-52	52	0-52
52	Green	53	0-53	53	0-53	53	0-53	53	0-53	53	0-53
53	Yellow	54	0-54	54	0-54	54	0-54	54	0-54	54	0-54
54	Red	55	0-55	55	0-55	55	0-55	55	0-55	55	0-55
55	Black	56	0-56	56	0-56	56	0-56	56	0-56	56	0-56
56	Blue	57	0-57	57	0-57	57	0-57	57	0-57	57	0-57
57	Green	58	0-58	58	0-58	58	0-58	58	0-58	58	0-58
58	Yellow	59	0-59	59	0-59	59	0-59	59	0-59	59	0-59
59	Red	60	0-60	60	0-60	60	0-60	60	0-60	60	0-60
60	Black	61	0-61	61	0-61	61	0-61	61	0-61	61	0-61
61	Blue	62	0-62	62	0-62	62	0-62	62	0-62	62	0-62
62	Green	63	0-63	63	0-63	63	0-63	63	0-63	63	0-63
63	Yellow	64	0-64	64	0-64	64	0-64	64	0-64	64	0-64
64	Red	65	0-65	65	0-65	65	0-65	65	0-65	65	0-65
65	Black	66	0-66	66	0-66	66	0-66	66	0-66	66	0-66
66	Blue	67	0-67	67	0-67	67	0-67	67	0-67	67	0-67
67	Green	68	0-68	68	0-68	68	0-68	68	0-68	68	0-68
68	Yellow	69	0-69	69	0-69	69	0-69	69	0-69	69	0-69
69	Red	70	0-70	70	0-70	70	0-70	70	0-70	70	0-70
70	Black	71	0-71	71	0-71	71	0-71	71	0-71	71	0-71
71	Blue	72	0-72	72	0-72	72	0-72	72	0-72	72	0-72
72	Green	73	0-73	73	0-73	73	0-73	73	0-73	73	0-73
73	Yellow	74	0-74	74	0-74	74	0-74	74	0-74	74	0-74
74	Red	75	0-75	75	0-75	75	0-75	75	0-75	75	0-75
75	Black	76	0-76	76	0-76	76	0-76	76	0-76	76	0-76
76	Blue	77	0-77	77	0-77	77	0-77	77	0-77	77	0-77
77	Green	78	0-78	78	0-78	78	0-78	78	0-78	78	0-78
78	Yellow	79	0-79	79	0-79	79	0-79	79	0-79	79	0-79
79	Red	80	0-80	80	0-80	80	0-80	80	0-80	80	0-80
80	Black	81	0-81	81	0-81	81	0-81	81	0-81	81	0-81
81	Blue	82	0-82	82	0-82	82	0-82	82	0-82	82	0-82
82	Green	83	0-83	83	0-83	83	0-83	83	0-83	83	0-83
83	Yellow	84	0-84	84	0-84	84	0-84	84	0-84	84	0-84
84	Red	85	0-85	85	0-85	85	0-85	85	0-85	85	0-85
85	Black	86	0-86	86	0-86	86	0-86	86	0-86	86	0-86
86	Blue	87	0-87	87	0-87	87	0-87	87	0-87	87	0-87
87	Green	88	0-88	88	0-88	88	0-88	88	0-88	88	0-88
88	Yellow	89	0-89	89	0-89	89	0-89	89	0-89	89	0-89
89	Red	90	0-90	90	0-90	90	0-90	90	0-90	90	0-90
90	Black	91	0-91	91	0-91	91	0-91	91	0-91	91	0-91
91	Blue	92	0-92	92	0-92	92	0-92	92	0-92	92	0-92
92	Green	93	0-93	93	0-93	93	0-93	93	0-93	93	0-93
93	Yellow	94	0-94	94	0-94	94	0-94	94	0-94	94	0-94
94	Red	95	0-95	95	0-95	95	0-95	95	0-95	95	0-95
95	Black	96	0-96	96	0-96	96	0-96	96	0-96	96	0-96
96	Blue	97	0-97	97	0-97	97	0-97	97	0-97	97	0-97
97	Green	98	0-98	98	0-98	98	0-98	98	0-98	98	0-98
98	Yellow	99	0-99	99	0-99	99	0-99	99	0-99	99	0-99
99	Red	100	0-100	100	0-100	100	0-100	100	0-100	100	0-100

Remarques	
Remarque	Si plus de 10 fils sont utilisés, le courant maximum par fil doit être réduit à 0,7 A.

Données électriques	
des entrées/sorties	16 entrées ou sorties digitales
Tension de fonctionnement	≤ AC/DC 35 V
Courant max. par conducteur	1 A

Compatibilité	
Siemens	
Siemens S7-1500	6ES7 592-1BM00-0XA0



Données de raccordement

Type de câble	LiYY	Connexion 1	
Code couleur	selon DIN VDE 47100	Connecteur	Connecteurs selon la norme DIN 41651 ; Connecteur femelle
		Nombre de pôles 1	20
		Type de connexion 1	Système
		Section du conducteur	0,14 mm²

Connexion 2	
Connecteur 2	Connecteurs selon la norme DIN 41651 ; Connecteur femelle
Nombre de pôles 2	20
Type de connexion 2	Système

Connexion 3	
Connecteur 3	Siemens 6ES7-592-1BM00-0XA0
Nombre de pôles 3	40
Type de connexion 3	Système

Données géométriques

Longueur du conducteur	1 m
------------------------	-----

Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	293 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-20 ... +50 °C
---------------------------------------	----------------

Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	FR
GTIN	4055143850131
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Téléchargements

Documentation

Description du système	
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB

