



Color coding for 16-pin connector Data 1 Channel 1-16		24 pins for anterior		PC	
		Pin number	Wiring Wing	Pin number	Signal
White		1	NO/NC	16	0
Brown		2	NO/NC	15	1
Green		3	NO/NC	14	2
Yellow		4	NO/NC	13	3
Blue		5	NO/NC	12	4
Pink		6	NO/NC	11	5
Red		7	NO/NC	10	6
Black		8	NO/NC	9	7
White		9	NO/NC	8	8
Brown		10	NO/NC	7	9
Green		11	NO/NC	6	10
Yellow		12	NO/NC	5	11
Blue		13	NO/NC	4	12
Pink		14	NO/NC	3	13
Red		15	NO/NC	2	14
Black		16	NO/NC	1	15
Color coding for 16-pin connector Data 2 Channel 18-31		24 pins for anterior		PC	
		Pin number	Wiring Wing	Pin number	Signal
White		1	NO/NC	16	0
Brown		2	NO/NC	15	1
Green		3	NO/NC	14	2
Yellow		4	NO/NC	13	3
Blue		5	NO/NC	12	4
Pink		6	NO/NC	11	5
Red		7	NO/NC	10	6
Black		8	NO/NC	9	7
White		9	NO/NC	8	8
Brown		10	NO/NC	7	9
Green		11	NO/NC	6	10
Yellow		12	NO/NC	5	11
Blue		13	NO/NC	4	12
Pink		14	NO/NC	3	13
Red		15	NO/NC	2	14
Black		16	NO/NC	1	15
White		17	NO/NC	16	0
Brown		18	NO/NC	15	1
Green		19	NO/NC	14	2
Yellow		20	NO/NC	13	3
Blue		21	NO/NC	12	4
Pink		22	NO/NC	11	5
Red		23	NO/NC	10	6
Black		24	NO/NC	9	7
White		25	NO/NC	8	8
Brown		26	NO/NC	7	9
Green		27	NO/NC	6	10
Yellow		28	NO/NC	5	11
Blue		29	NO/NC	4	12
Pink		30	NO/NC	3	13
Red		31	NO/NC	2	14
Black		32	NO/NC	1	15
White		33	NO/NC	16	0
Brown		34	NO/NC	15	1
Green		35	NO/NC	14	2
Yellow		36	NO/NC	13	3
Blue		37	NO/NC	12	4
Pink		38	NO/NC	11	5
Red		39	NO/NC	10	6
Black		40	NO/NC	9	7
White		41	NO/NC	8	8
Brown		42	NO/NC	7	9
Green		43	NO/NC	6	10
Yellow		44	NO/NC	5	11
Blue		45	NO/NC	4	12
Pink		46	NO/NC	3	13
Red		47	NO/NC	2	14
Black		48	NO/NC	1	15
White		49	NO/NC	16	0
Brown		50	NO/NC	15	1
Green		51	NO/NC	14	2
Yellow		52	NO/NC	13	3
Blue		53	NO/NC	12	4
Pink		54	NO/NC	11	5
Red		55	NO/NC	10	6
Black		56	NO/NC	9	7
White		57	NO/NC	8	8
Brown		58	NO/NC	7	9
Green		59	NO/NC	6	10
Yellow		60	NO/NC	5	11
Blue		61	NO/NC	4	12
Pink		62	NO/NC	3	13
Red		63	NO/NC	2	14
Black		64	NO/NC	1	15
White		65	NO/NC	16	0
Brown		66	NO/NC	15	1
Green		67	NO/NC	14	2
Yellow		68	NO/NC	13	3
Blue		69	NO/NC	12	4
Pink		70	NO/NC	11	5
Red		71	NO/NC	10	6
Black		72	NO/NC	9	7
White		73	NO/NC	8	8
Brown		74	NO/NC	7	9
Green		75	NO/NC	6	10
Yellow		76	NO/NC	5	11
Blue		77	NO/NC	4	12
Pink		78	NO/NC	3	13
Red		79	NO/NC	2	14
Black		80	NO/NC	1	15
White		81	NO/NC	16	0
Brown		82	NO/NC	15	1
Green		83	NO/NC	14	2
Yellow		84	NO/NC	13	3
Blue		85	NO/NC	12	4
Pink		86	NO/NC	11	5
Red		87	NO/NC	10	6
Black		88	NO/NC	9	7
White		89	NO/NC	8	8
Brown		90	NO/NC	7	9
Green		91	NO/NC	6	10
Yellow		92	NO/NC	5	11
Blue		93	NO/NC	4	12
Pink		94	NO/NC	3	13
Red		95	NO/NC	2	14
Black		96	NO/NC	1	15
White		97	NO/NC	16	0
Brown		98	NO/NC	15	1
Green		99	NO/NC	14	2
Yellow		100	NO/NC	13	3
Blue		101	NO/NC	12	4
Pink		102	NO/NC	11	5
Red		103	NO/NC	10	6
Black		104	NO/NC	9	7
White		105	NO/NC	8	8
Brown		106	NO/NC	7	9
Green		107	NO/NC	6	10
Yellow		108	NO/NC	5	11
Blue		109	NO/NC	4	12
Pink		110	NO/NC	3	13
Red		111	NO/NC	2	14
Black		112	NO/NC	1	15
White		113	NO/NC	16	0
Brown		114	NO/NC	15	1
Green		115	NO/NC	14	2
Yellow		116	NO/NC	13	3
Blue		117	NO/NC	12	4
Pink		118	NO/NC	11	5
Red		119	NO/NC	10	6
Black		120	NO/NC	9	7
White		121	NO/NC	8	8
Brown		122	NO/NC	7	9
Green		123	NO/NC	6	10
Yellow		124	NO/NC	5	11
Blue		125	NO/NC	4	12
Pink		126	NO/NC	3	13
Red		127	NO/NC	2	14
Black		128	NO/NC	1	15
White		129	NO/NC	16	0
Brown		130	NO/NC	15	1
Green		131	NO/NC	14	2
Yellow		132	NO/NC	13	3
Blue		133	NO/NC	12	4
Pink		134	NO/NC	11	5
Red		135	NO/NC	10	6
Black		136	NO/NC	9	7
White		137	NO/NC	8	8
Brown		138	NO/NC	7	9
Green		139	NO/NC	6	10
Yellow		140	NO/NC	5	11
Blue		141	NO/NC	4	12
Pink		142	NO/NC	3	13
Red		143	NO/NC	2	14
Black		144	NO/NC	1	15
White		145	NO/NC	16	0
Brown		146	NO/NC	15	1
Green		147	NO/NC	14	2
Yellow		148	NO/NC	13	3
Blue		149	NO/NC	12	4
Pink		150	NO/NC	11	5
Red		151	NO/NC	10	6
Black		152	NO/NC	9	7
White		153	NO/NC	8	8
Brown		154	NO/NC	7	9
Green		155	NO/NC	6	10
Yellow		156	NO/NC	5	11
Blue		157	NO/NC	4	12
Pink		158	NO/NC	3	13
Red		159	NO/NC	2	14
Black		160	NO/NC	1	15
White		161	NO/NC	16	0
Brown		162	NO/NC	15	1
Green		163	NO/NC	14	2
Yellow		164	NO/NC	13	3
Blue		165	NO/NC	12	4
Pink		166	NO/NC	11	5
Red		167	NO/NC	10	6
Black		168	NO/NC	9	7
White		169	NO/NC	8	8
Brown		170	NO/NC	7	9
Green		171	NO/NC	6	10
Yellow		172	NO/NC	5	11
Blue		173	NO/NC	4	12
Pink		174	NO/NC	3	13
Red		175	NO/NC	2	14
Black		176	NO/NC	1	15
White		177	NO/NC	16	0
Brown		178	NO/NC	15	1
Green		179	NO/NC	14	2
Yellow		180	NO/NC	13	3
Blue		181	NO/NC	12	4
Pink		182	NO/NC	11	5
Red		183	NO/NC	10	6
Black		184	NO/NC	9	7
White		185	NO/NC	8	8
Brown		186	NO/NC	7	9
Green		187	NO/NC	6	10
Yellow		188	NO/NC	5	11
Blue		189	NO/NC	4	12
Pink		190	NO/NC	3	13
Red		191	NO/NC	2	14
Black		192	NO/NC	1	15
White		193	NO/NC	16	0
Brown		194	NO/NC	15	1
Green		195	NO/NC	14	2
Yellow		196	NO/NC	13	3
Blue		197	NO/NC	12	4
Pink		198	NO/NC	11	5
Red		199	NO/NC	10	6
Black		200	NO/NC	9	7
White		201	NO/NC	8	8
Brown		202	NO/NC	7	9
Green		203	NO/NC	6	10
Yellow		204	NO/NC	5	11
Blue		205	NO/NC	4	12
Pink		206	NO/NC	3	13
Red		207	NO/NC	2	14
Black		208	NO/NC	1	15
White		209	NO/NC	16	0
Brown		210	NO/NC	15	1
Green		211	NO/NC	14	2
Yellow		212	NO/NC	13	3
Blue		213	NO/NC	12	4
Pink		214	NO/NC	11	5
Red		215	NO/NC	10	6
Black		216	NO/NC	9	7
White		217	NO/NC	8	8
Brown		218	NO/NC	7	9
Green		219	NO/NC	6	10
Yellow		220	NO/NC	5	11
Blue		221	NO/NC	4	12
Pink		222	NO/NC	3	13
Red		223	NO/NC	2	14
Black		224	NO/NC	1	15
White		225	NO/NC	16	0
Brown		226	NO/NC	15	1
Green		227	NO/NC	14	2
Yellow		228	NO/NC	13	3
Blue		229	NO/NC	12	4
Pink		230	NO/NC	11	5
Red		231	NO/NC	10	6
Black		232	NO/NC	9	7
White		233	NO/NC	8	8
Brown		234	NO/NC	7	9
Green		235	NO/NC	6	10
Yellow		236	NO/NC	5	11
Blue		237	NO/NC	4	12
Pink		238	NO/NC	3	13
Red		239	NO/NC	2	14
Black		240	NO/NC	1	15
White		241	NO/NC	16	0
Brown		242	NO/NC	15	1
Green		243	NO/NC	14	2
Yellow		244	NO/NC	13	3
Blue		245	NO/NC	12	4
Pink		246	NO/NC	11	5
Red		247	NO/NC	10	6
Black		248	NO/NC	9	7
White		249	NO/NC	8	8
Brown		250	NO/NC	7	9
Green		251	NO/NC	6	10
Yellow		252	NO/NC	5	11
Blue		253	NO/NC	4	12
Pink		254	NO/NC	3	13
Red		255	NO/NC	2	14
Black		256	NO/NC	1	15
White		257	NO/NC	16	0
Brown		258	NO/NC	15	1
Green		259	NO/NC	14	2
Yellow		260	NO/NC	13	3
Blue		261	NO/NC	12	4
Pink		262	NO/NC	11	5
Red		263	NO/NC	10	6
Black		264	NO/NC	9	7
White		265	NO/NC	8	8
Brown		266	NO/NC	7	9
Green		267	NO/NC	6	10
Yellow		268			



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	Fujitsu ref FCN-367-J40/ AU/ H
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	196 g

Conditions d'environnement

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

Données commerciales

Product Group	30 (WAGO France)
ETIM 9.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	pas de données
Pays d'origine	FR
GTIN	4045454873813
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit

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



Téléchargements		
Conformité environnementale du produit		
Recherche de conformité		
Environmental Product Compliance	706-3340/302-100	

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