



























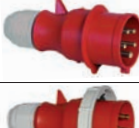








Bals














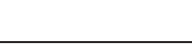


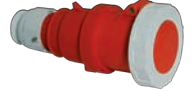



ELEKTROTECHNIK







2011

16A 32A				2 P + E 110 V  4 h	2 P + E 230 V  6 h	3 P + E 230 V  9 h	3 P + E 400 V  6 h	3 P + E 500 V  7 h	3 P + N + E 400 V  6 h	
	Quick-Connect • { } :1 1	16 32	IP 44 IP 44	11 912 11 918	11 895 11 919	11 910 11 921	11 905 11 922	11 914 11 924	11 2001 11 2002	10 10
	Quick-Connect • (),1 :1 1 ()	16 32	IP 44 IP 44	11 928 11 948	11 930 11 949	11 908 11 955	11 907 11 956	11 911 11 957	11 906 11 962	10 10
	Quick-Connect • 75 x 75	16 32	IP 44 IP 44	13 685 13 702	13 686 13 703	13 692 13 709	13 693 13 710	13 694 13 711	13 2001 13 2002	10 10
	Quick-Connect • 20° 85 x 85	16 32	IP 44 IP 44	12 748 12 760	12 749 12 761	12 863 12 763	12 753 12 764	12 864 12 765	12 757 12 768	10 10
	Quick-Connect • 75 x 75	16 32	IP 67 IP 67	13 733 13 749	13 734 13 750	13 738 13 755	13 739 13 756	13 740 13 757	13 745 13 762	10 10
	Quick-Connect • 20° 85 x 85	16 32	IP 67 IP 67	12 917 12 818	12 813 12 819	12 929 12 820	12 814 12 821	12 930 12 931	12 817 12 824	10 10
	• Quick-Connect • MultiGrip	16 32	IP 44 IP 44	21 25 21 37	21 26 21 38	21 29 21 41	21 30 21 42		21 36 21 48	10 10
	• Quick-Connect • MultiGrip • •	16 32	IP 67 IP 67	21 237 21 408	21 238 21 240	21 250 21 251	21 349 21 351	21 350 21 352	21 239 21 241	10 10
	Quick-Connect • { } :1 1	16 32	IP 44 IP 44	24 422 24 401	24 423 24 402	24 393 24 404	24 392 24 405	24 539 24 540	24 2001 24 2002	10 10
	Quick-Connect TE • 84 x 84 (16A) • 75 x 90 (32A)	16 32	IP 44 IP 44						26 050 26 051	10 10
	Quick-Connect • 75 x 75	16 32	IP 44 IP 44	28 001 28 009	28 111 28 010	28 017 28 011	28 112 28 012	28 004 28 013	28 2001 28 2002	10 10
	• Quick-Connect • MultiGrip	16 32	IP 44 IP 44	31 25 31 37	31 26 31 38	31 29 31 41	31 30 31 42		31 36 31 48	10 10
	• Quick-Connect • MultiGrip • •	16 32	IP 67 IP 67	31 298 31 307	31 240 31 244	31 302 31 310	31 241 31 245	31 242 31 246	31 243 31 247	10 10

16A 32A				2 P + E 110 V  4 h	2 P + E 230 V  6 h	3 P + E 230 V  9 h	3 P + E 400 V  6 h	3 P + E 500 V  7 h	3 P + N + E 400 V  6 h	
	• () :1 ()	16 32	IP 44 IP 44	11 897 11 832	11 765 11 651	11 652 11 653	11 645 11 646	11 723 11 736	10 0 10 1	10 10
	• () :1 () • () 180°	16 32	IP 44 IP 44	11 0 11 13	11 1 11 14	11 4 11 17	11 5 11 18	11 6 11 19	10 2 10 3	10 10
	• 75 x 75	16 32	IP 44 IP 44	13 000 13 006	13 001 13 007	13 23 13 010	13 24 13 011	13 25 13 012	13 005 13 33	10 10
	• 20° 85 x 85	16 32	IP 44 IP 44	12 079 12 324	12 080 12 310	12 0160 12 325	12 500 12 311	12 501 12 368	12 078 12 15	10 10
	• 75 x 75	16 32	IP 67 IP 67	13 71 13 026	13 72 13 024	13 75 13 027	13 76 13 028	13 77 13 029	13 82 13 70	10 10
	• 20° 85 x 85	16 32	IP 67 IP 67	12 326	12 231 12 327	12 328	12 502 12 329	12 614	12 084 12 64	10 10
	• MultiGrip	16 32	IP 44 IP 44	21 000-TLS 21 012-TLS	21 001-TLS 21 013-TLS	21 004-TLS 21 016-TLS	21 005-TLS 21 017-TLS	21 006-TLS 21 018-TLS	20 3-TLS 20 4-TLS	10 10
	• MultiGrip	16 32	IP 67 IP 67	21 0575 21 0593	21 0576 21 0594	21 0582 21 0600	21 0583 21 0601	21 0584 21 0602	21 0589 21 0607	10 10
	• 16 :1 () 1 () • 32 :1 () 2 ()	16 32	IP 44 IP 44	24 4 24 167	24 5 24 168	24 6 24 169	24 9 24 172	24 10 24 173	24 15 24 144	10 10
	• 84 x 84 (16A) • 75 x 90 (32A)	16 32	IP 44 IP 44	26 0	26 1 26 62	26 4 26 84	26 5 26 63	26 6 26 64	26 12 26 00	10 10
		16 32	IP 67 IP 67	26 13 26 033	26 14 26 65	26 17 26 94	26 18 26 66	26 19 26 67	26 24 26 01	10 10
	• 85 x 85	16 32	IP 67 IP 67		28 99 28 105		28 101 28 107		28 103 28 109	10 10
	• 75 x 75	16 32	IP 44 IP 44	28 26 28 11	28 17 28 27	28 040 28 28	28 31 28 30	28 19 28 90	28 14 28 15	10 10
	• MultiGrip	16 32	IP 44 IP 44	31 000-TLS 31 012-TLS	31 001-TLS 31 013-TLS	31 004-TLS 31 016-TLS	31 005-TLS 31 017-TLS	31 006-TLS 31 018-TLS	30 3-TLS 30 4-TLS	10 10
	• MultiGrip	16 32	IP 67 IP 67	31 0331 31 0350	31 0333 31 0351	31 0339 31 0357	31 0340 31 0358	31 0341 31 0359	31 0346 31 0364	10 10





		63A	125A									
 <ul style="list-style-type: none"> • • • • • 	Kontex Plus	63	IP 44	11 06	11 04	11 26	11 27	11 28	11 24	5		
	"P"	63	IP 67	11 56	11 57	11 60	11 61	11 62	11 12	5		
		125	IP 67	11 436	11 437	11 440	11 441	11 442	11 447	1		
 <ul style="list-style-type: none"> • • • • • 	Kontex Plus	63	IP 44	13 06	13 07	13 04	13 4	13 01	13 6	5		
	107 x 100 (63A)	63	IP 67	13 95	13 96	13 99	13 100	13 101	13 104	5		
	"P"	125	IP 67	13 445	13 452	13 449	13 447	13 448	13 451	5		
 <ul style="list-style-type: none"> • • 	107 x 100	63	IP 44				13 0130	13 0153	13 0114	5		
		63	IP 67				13 0131	13 0154	13 0119	5		
 <ul style="list-style-type: none"> • • • • • 	Kontex Plus	63	IP 44		12 563	12 0380	12 074	12 565	12 567	10		
	100 x 92 (63A)	63	IP 67		12 569	12 032	12 570	12 571	12 574	10		
	"P"	125	IP 67	12 99	12 100	12 103	12 104	12 105	12 108	5		
 <ul style="list-style-type: none"> • • 	100 x 92	63	IP 44				12 0319	12 0341	12 0273	5		
		63	IP 67				12 0320	12 0342	12 0274	5		
 <ul style="list-style-type: none"> • 	MultiGrip	63	IP 44	21 024	21 04	21 50	21 51	21 52	21 55	5		
 <ul style="list-style-type: none"> • • • 	MultiGrip	63	IP 67	21 80	21 81	21 84	21 85	21 86	21 89	5		
		125	IP 67	21 90	21 91	21 94	21 95	21 96	21 99	5		
 <ul style="list-style-type: none"> • 	QUICK CONNECT	63	IP 67				21 0762	21 0764	2 10766	5		
 <ul style="list-style-type: none"> • • • • 	MultiGrip	63	IP 44	31 08	31 04	31 50	31 51	31 52	31 12	5		
	Kontex Plus	63	IP 55		31 0124		31 0125	31 0126	31 0127	5		
	"P"											
 <ul style="list-style-type: none"> • 	QUICK CONNECT	63	IP 44				31 0490	31 0492	31 0494	5		
 <ul style="list-style-type: none"> • • • • 	MultiGrip	63	IP 67	31 80	31 81	31 84	31 85	31 86	31 24	5		
	Kontex Plus	125	IP 67	31 90	31 91	31 94	31 95	31 96	31 99	5		
	"P"											
 <ul style="list-style-type: none"> • 	QUICK CONNECT	63	IP 67				31 0491	31 0493	31 0495	5		
 <ul style="list-style-type: none"> • • • • 	Kontex Plus	63	IP 44		24 336	24 337	24 338	24 339	24 134	5		
		63	IP 67	24 140	24 340	24 341	24 035	24 342	24 062	5		
		125	IP 67	24 197	24 198	24 199	24 200	24 201	24 202	1		
 <ul style="list-style-type: none"> • • • • 	Kontex Plus	63	IP 44	27 70	27 71	27 74	27 75	27 76	27 81	5		
	107 x 100 (63A)	63	IP 67	27 006	27 007	27 010	27 011	27 012	27 017	5		
	130 x 120 (125A)	125	IP 67	27 35	27 36	27 39	27 40	27 41	27 44	5		





	<ul style="list-style-type: none"> • IP 44 • QUICKCONNECT® • MultiGrip 	16A 400V 4p 16A 400V 5p 32A 400V 4p 32A 400V 5p	22 053 22 5 22 055 22 7
	<ul style="list-style-type: none"> • MultiGrip • IP 44 	16A 400V 5p 32A 400V 5p	22 71 22 88
	<ul style="list-style-type: none"> • MultiGrip • IP 67 	16A 400V 5p 32A 400V 5p	22 51 22 52
	<ul style="list-style-type: none"> • IP 44 	16A 400V 5p 32A 400V 5p	24 209 24 211

	<ul style="list-style-type: none"> • : 1 • () ,2 () • 180° • IP 44 	16A 230V 16A 400V 32A 230V 32A 400V	7 11 480 11 481 11 482 11 483
	<ul style="list-style-type: none"> • 75 x75 • IP 44 	16A 230V 16A 400V 32A 230V 32A 400V	7 13 326 13 327 13 328 13 329
	<ul style="list-style-type: none"> • MultiGrip • IP 44 	16A 230V 16A 400V 32A 230V 32A 400V	7 21 0550 21 557 21 0636 21 0067
	<ul style="list-style-type: none"> • MultiGrip • IP 44 	16A 230V 16A 400V 32A 230V 32A 400V	31 0311 31 752 31 0381 31 0123

: IP 44 IP 68

SCHUKO 16 A/ 250 V ~

	<ul style="list-style-type: none"> • Schuko • BGV A2 • Nylon 6 • IP 44 • - • - 	71 30 71 32 71 34 71 89 71 39 71 42	10 10 10 10 10 10
	<ul style="list-style-type: none"> • Schuko • IP 44 	73 02 - 73 03 73 06	20 20 20
	<ul style="list-style-type: none"> • Schuko • IP 44 	74 09 74 10 74 28 74 15	20 20 20 20
	<ul style="list-style-type: none"> • CH-Schuko • 50 x 50 • 10A 3p 230V ~,Type 13 • 10A 5p 400V ~,Type 15 • 16A 3p 230V ~,Type 23 	77 0 79 0 77 6	1 1 1

	<ul style="list-style-type: none"> • Schuko • IP 68 	71 12 71 19 71 53 71 028	10 10 10 10
	<ul style="list-style-type: none"> • Schuko • IP 68 	73 6 - 73 7	10 10
	<ul style="list-style-type: none"> • Schuko • IP 68 	74 6 74 7 74 16 74 55	10 10 10 10
	<ul style="list-style-type: none"> • Schuko • IP 44 	76 100	1

	• • • •	180° IP 44	16A 24V 2p	41 35
			16A 24V 3p	41 41
			16A 42V 2p	41 36
			16A 42V 3p	41 42
			32A 24V 2p	41 46
			32A 24V 3p	41 52
			32A 42V 2p	41 47
			32A 42V 3p	41 53

	• • • •	20° 68 x 62 IP 44	16A 24V 2p	42 0
			16A 24V 3p	42 6
			16A 42V 2p	42 1
			16A 42V 3p	42 7
			32A 24V 2p	42 11
			32A 24V 3p	42 17
			32A 42V 2p	42 12
			32A 42V 3p	42 18

	• • • •	IP 44	16A 24V 2p	45 0
			16A 24V 3p	45 6
			16A 42V 2p	45 1
			16A 42V 3p	45 7
			32A 24V 2p	45 11
			32A 24V 3p	45 17
			32A 42V 2p	45 12
			32A 42V 3p	45 18

	• • • •	75 x 75 IP 44	16A 24V 2p	43 54
			16A 24V 3p	43 60
			16A 42V 2p	43 55
			16A 42V 3p	43 61
			32A 24V 2p	43 65
			32A 24V 3p	43 71
			32A 42V 2p	43 66
			32A 42V 3p	43 72

	• • • •	IP 44	16A 24V 2p	44 0
			16A 24V 3p	44 6
			16A 42V 2p	44 1
			16A 42V 3p	44 7
			32A 24V 2p	44 11
			32A 24V 3p	44 17
			32A 42V 2p	44 12
			32A 42V 3p	44 18

63A

	• • •	IP 67	32A 400V 4p	11 556
--	-------------	-------	-------------	--------

	• • •	TE IP 67	Multi-Grip 32A 400V 4p 3h	21 485
--	-------------	-------------	------------------------------	--------

	• • •	TE IP 67	Multi-Grip 32A 400V 4p 3h	31 423
--	-------------	-------------	------------------------------	--------

	• • •	TE IP 67	32A 400V 4p 3h	16 050
--	-------------	-------------	----------------	--------

	• • •	TE IP 67	32A 400V 4p	13 021
--	-------------	-------------	-------------	--------

	• • •	IP 67	Multi-Grip 32A 400V 4p 3h	21 0824
--	-------------	-------	------------------------------	---------


	• • •	IP 67	Multi-Grip 32A 400V 4p 3h	31 0567
--	-------------	-------	------------------------------	---------

	• • •	TE IP 67	32A 400V 4p 3h	17 026
--	-------------	-------------	----------------	--------

*


	• • • •	IP 44	16A 230V 3p 6h	16 19
			16A 500V 4p 7h	16 064
			16A 400V 5p 6h	16 039
			32A 500V 4p 7h	16 066
			32A 400V 5p 6h	16 043
			63A 500V 4p 7h	16 827
			63A 400V 5p 6h	16 603

	• • • •	IP 67	16A 230V 3p 6h	16 0048
			16A 500V 4p 7h	16 065
			16A 400V 5p 6h	16 041
			32A 500V 4p 7h	16 0179
			32A 400V 5p 6h	16 0177
			63A 500V 4p 7h	16 828
			63A 400V 5p 6h	16 602




16A 230V ~			
● 16A 400V 5p			10 10
● 16A 400V 5p	5 x 20	DIN 41671	10 9
● 32A 400V 5p	5 x 20	DIN 41671	10 11

170x118



1 CEE	16A 400V 5p		
1	schuko 16A 230V ~		
1	16A 1p " "		51 510
1 CEE	16A 400V 5p		
1	schuko 16A 230V ~		
1	16A 1p " "		51 406


276x184



1 CEE	16A 400V 5p		
2	schuko 16A 230V ~		
1	40/0,03A 4p		
1	16A 3p " "		
2	16A 1p " "		


519 923

322x193



1 CEE	32A 400V 5p		
1 CEE	16A 400V 5p		
2	schuko 16A 230V ~		
1	D 02 3p		
1	D 01 3p		
2	D 01 1p		54 33
2 CEE	16A 400V 5p		
2	schuko 16A 230V ~		
2	D 01 3p		
2	D 01 1p		54 005


460x180



1 CEE	63A 400V 5p		
1 CEE	32A 400V 5p		
1 CEE	16A 400V 5p		
2	schuko 16A 230V ~		
1	D 02 3p		
1	D 01 3p		
2	D 01 1p		

51 221


460x276



1 CEE	32A 400V 5p		
2 CEE	16A 400V 5p		
4	schuko 16A 230V ~		
1	63/0,03A 4p		
1	32A 3p " "		
2	16A 3p " "		
4	16A 1p " "		

512 326

250x210




1 CEE	32A 400V 5p		
2 CEE	16A 400V 5p		
6	schuko 16A 230V ~		
1	40/0,03A 4p		
1	16A 3p " "		
3	16A 1p " "		
1 CEE	32A 400V 5p		

()

522 590


320x245



1 CEE	63A 400V 5p		
1 CEE	32A 400V 5p		
1 CEE	16A 400V 5p		
4	schuko 16A 230V ~		
1	63/0,03A 4p		
1	32A 3p " "		
1	16A 3p " "		
2	16A 1p " "		
3	H07RN-F5G10		
1 CEE	63A 400V 5p		

523 732


290x280



1 CEE	32A 400V 5p		
1 CEE	16A 400V 5p		
2	schuko 16A 230V ~		
1	40/0,03A 4p		
1	32A 3p " "		
1	16A 3p " "		
2	16A 1p " "		

54 040


290x290



1 CEE	32A 400V 5p		
1 CEE	16A 400V 5p		
3	schuko 16A 230V ~		
1	63/0,03A 4p		
1	32A 3p " "		
1	16A 3p " "		
3	16A 1p " "		

541 218


140x140



2 CEE	16A 400V 5p		
2	schuko 16A 230V ~		
2	H07RN-F5G2,5		
1 CEE	16A 400V 5p		

57 148


365x120



1 CEE	16A 400V 5p		
2	schuko 16A 230V ~		
1	40/0,03A 4p		
2	16A 1p " "		
2	H07RN-F5G2,5		
1 CEE	16A 400V 5p		

53 648


140x140



2 CEE	16A 400V 5p		
2	schuko 16A 230V ~		
1 x M25			
1/2"			
1/2"			

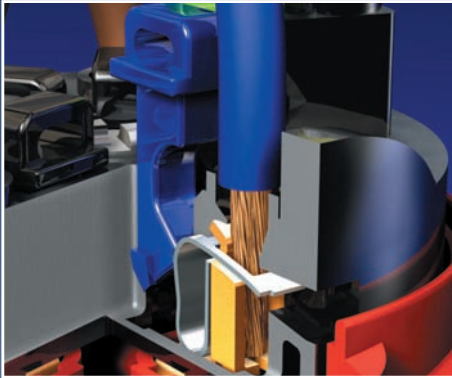
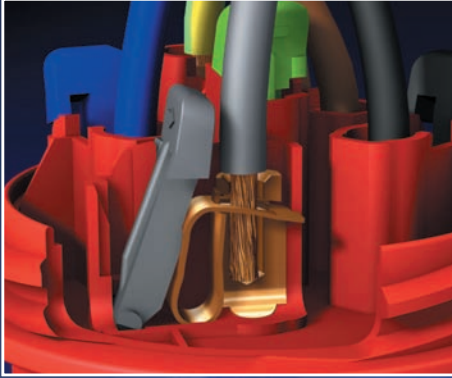
57 117

140x140



1 CEE	16A 400V 5p		
3	schuko 16A 230V ~		
1 x M 25			

57 076

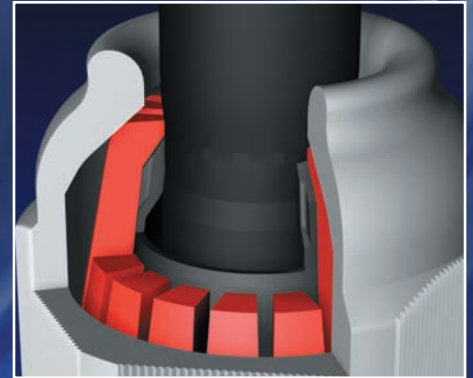


-
- 75%
-
- Quick Connect

Multi Grip

-
-
-
-
-

Multi Grip
IP 67



Bals
ELEKTROTECHNIK

Bals Elektrotechnik GmbH & Co. KG
D-57399 Kirchhundem-Albaum
phone: + 49/27 23/771-0 • fax: + 49/27 23/771-330
email: export@bals.com • Internet: www.bals.com