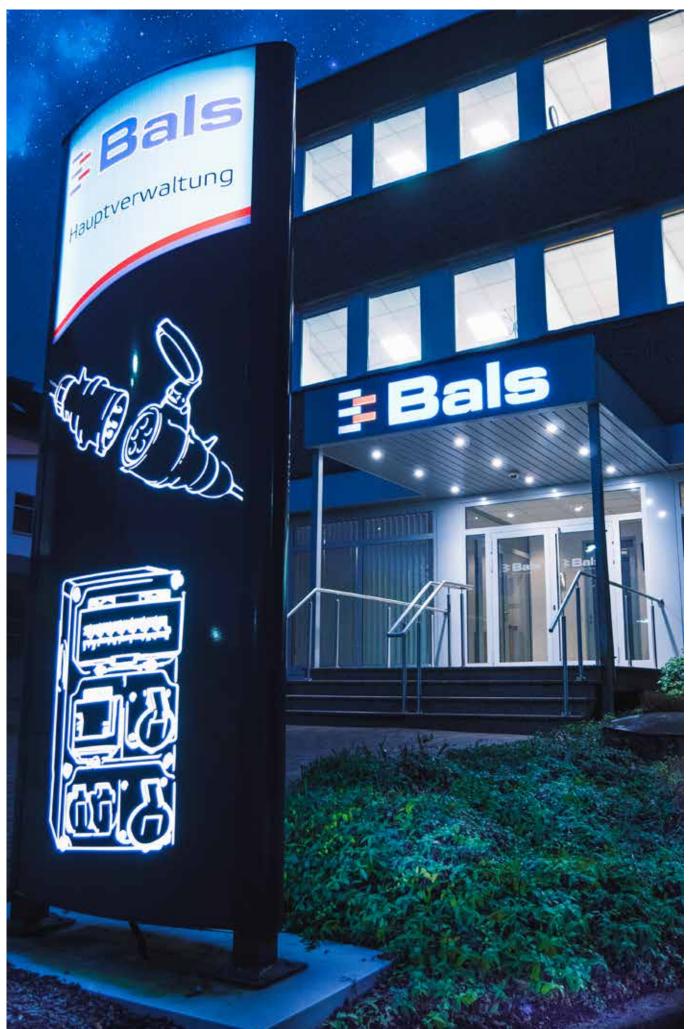




Больше 60 лет мы определяем стандарты для промышленности.



Просто прекрасное соединение Вчера, сегодня и в будущем



# Более половины столетия компетентности и опыта

"Bals" это знак качества инновации и надежности. Больше 60 лет мы производим различные силовые разъёмы для мирового рынка. С открытия компании и по сей день мы производим наши продукты с наивысшем качеством "Made in Germany" в Германии. Компания имеет два завода в "Kirchhundem –Albaum" и "Freiwalde". Мы работаем с высококвалифицированной и мотивированной командой, с самым современным оборудованием,с продуманной и оптимизированной логистикой.

Мы производим широкий ассортимент розеток, вилок быстрого монтажа, розеток быстрого монтажа, настенные комбинационные модули и зарядные устройства для электромобилей. Многочисленные сертификаты в различных учреждениях и запатентованные продукты подтверждают высокий технический стандарт нашей продукции.



# Два современных завода соответствующих единому высокому стандарту качества

Генеральный офис нашей компании находится в "Kirchhundem"(Германия). В нём располагаются отдел разработки, отдел маркетинга, отдел сбыта и административный отдел. Кроме того, на заводе "Kirchhundem-Albaum" производятся штепсельные системы и специальные изделия.

Также, в 1994 году был построен завод в "Freiwalde". Он неоднократно расширялся и имеет самые современные производственные мощности для полностью автоматизированного производства.



#### СЕЕ-разъёмы для мирового рынка

Bals - это предприятие среднего бизнеса которое производит промышленные силовые разъёмы по стандарту IEC 60309 1-2, распределительные устройства и системные компоненты для электромобилей. Мы разрабатываем и устанавливаем новые технические стандарты такие как MULTI-GRIP и QUICK-CONNECT. Наши продукты доступны более чем в 80 странах мира.



# Наше ответственность за высокое качество

Качество не допускает компромиссов. Мы придерживаемся этого принципа. Наш производственный процесс сертифицирован по нормам ISO-9001 во всех заводах и подтверждает высочайшее качество нашей продукции. Также наше качество подтверждают патенты и сертификаты испытательных институтов в Германии и других странах. Мы всегда стараемся устанавливать новые стандарты с интеллектуальными решениями, чтобы предоставлять нашим клиентам больше удобства и преимуществ.

### Настенная розетка **QUICK-CONNECT**

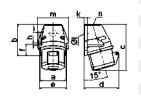
- Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Kontex контакт
- Кабельный ввод сверху (открытый) кабельный ввод снизу (закрытый)
- Степень защиты ІР44

**QUICK** CONNECT



112001

101



1 MB 19

1 MB 19

1 MB 7

1 MB 7

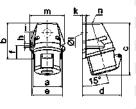
А	16	16	16	32	32	32		_	В
П	3	4	5	3	4	5	Α	П	ь
а	59,5	72,4	72,4	79,1	79,1	79,1	16	3	230
b	90,0	90,0	90,0	92,0	92,0	92,0	10	2	230
C	130,0	130,0	131,0	142,0	142,0	142,0	16	4	400
d	85,0	96,0	98,0	103,0	103,0	106,0	10	4	400
е	62,0	77,0	77,0	84,0	84,0	84,0	16	5	400
f	33,5	33,5	33,5	30,0	30,0	30,0	10	5	400
h	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	32	3	230
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	22	ر	250
k	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	32	4	400
øl	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	32	4	400
m	72,0	87,0	87,0	94,0	94,0	94,0	32	5	400
n	M20	M25	M25	M25	M25	M25	22	ر	400

32 5	Α	П	В	Арт. №	шт.
79,1	16	3	230	11895	10
92,0	10	,	230	11075	. 10
142,0	16	4	400	11905	10
106,0	16	4	400	11905	10
84,0	16	5	400	112001	10
30,0	10	5	400	112001	10
9,0	32	3	230	11919	10
5,5	32	5	230	11717	10
9,0	32	4	400	11922	10
21,0	32	4	400	11722	10
94,0	32	5	400	112002	10
M25	32	5	400	112002	10

# **Настенная розетка** - Винтовые клеммы

- Степень защиты ІР44
- Кабельный ввод сверху (открытый) кабельный ввод снизу (закрытый)





Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В
П	3	4	5	3	4	5	^	"	ь
а	59,5	72,4	72,4	79,1	79,1	79,1	16	3	230
b	90,0	90,0	90,0	92,0	92,0	92,0	10	ر	230
c	130,0	130,0	131,0	142,0	142,0	142,0	16	4	400
d	85,0	96,0	98,0	103,0	103,0	106,0	10	4	400
е	62,0	77,0	77,0	84,0	84,0	84,0	16	5	400
f	33,5	33,5	33,5	30,0	30,0	30,0	10	5	400
h	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	32	3	230
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	22	ر	230
k	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	32	4	400
Ιø	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	32	4	400
m	72,0	87,0	87,0	94,0	94,0	94,0	32	5	400
n	M20	M25	M25	M25	M25	M25	32	5	400

5	Α	П	В	Арт. №	шт.
79,1	16	3	230	11765	10
92,0					
142,0	10		400	11645	10
106,0	16	4	400	11645	10
84,0	16	5	400	100	10
30,0	10	ر	400	100	10
9,0	32	3	230	11651	10
5,5	32	2	230	11031	10
9,0	22		400	11515	10
21,0	32	4	400	11646	10
94,0	32	5	400	101	10
M25	32	)	400	101	10

### Настенная розетка **QUICK-CONNECT**

- Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Kontex контакт
- Кабельный ввод один сверху
- (открытый), один внизу и один на
- стенке (Закрытый)
- поворотный корпус основания на 180 0
- Степень защиты ІР44

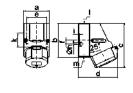
**QUICK** CONNECT



11906

103

1155



Α	16	16	16	32	32	32
П	3	4	5	3	4	5
а	64,0	75,0	75,0	83,0	83,0	83,0
b	87,0	100,0	100,0	126,0	126,0	126,0
c	117,0	129,0	131,0	155,0	155,0	155,0
d	103,0	108,0	116,0	130,0	130,0	136,0
е	51,0	59,0	59,0	68,0	68,0	68,0
f	-	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
ø h	4,1	5,1	5,1	5,5	5,5	5,5
i	4,5	4,5	4,5	6,5	6,5	6,5
k	40,0	-	-	80,0	80,0	80,0
l	M20	M20	M20	M25	M25	M25
m	f. M20	f. M20	f. M20	2xM25	2xM25	2xM25

32 5	Α	п	В	Арт. №	шт.
33,0 26,0	16	3	230	11930	10
55,0 36,0	16	4	400	11907	10
1,0	16	5	400	11906	10
5,5 6,5	32	3	230	11949	10
30,0 425	32	4	400	11956	10
кM25	32	5	400	11962	10

Арт. №

1114

1118

103

10

10

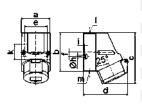
10

10 10

### Настенная розетка

- Винтовые клеммы
- Степень защиты ІР44
- Кабельный ввод сверху (открытый) кабельный ввод снизу (закрытый)
- поворотный корпус основания на 180 °

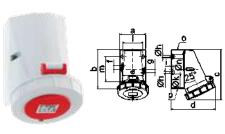




Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В
П	3	4	5	3	4	5	^	"	ь
а	64,0	75,0	75,0	83,0	83,0	83,0	16	3	230
b	87,0	100,0	100,0	126,0	126,0	126,0	10	ر	230
c	117,0	129,0	131,0	155,0	155,0	155,0	16	4	400
d	103,0	108,0	116,0	130,0	130,0	136,0	10	4	400
е	51,0	59,0	59,0	68,0	68,0	68,0	16	5	400
f	-	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	10	5	400
hø	4,1	5,1	5,1	5,5	5,5	5,5	32	3	230
i	4,5	4,5	4,5	6,5	6,5	6,5	32	3	230
k	40,0	-	-	80,0	80,0	80,0	32	4	400
ı	M20	M20	M20	M25	M25	M25	32	4	400
m	for M20	for M20	for M20	2xM25	2xM25	2xM25	22	_	400
							32	5	400

### Настенная розетка

- Винтовые клеммы
- Степень защиты ІР67
- Кабельный ввод сверху (открытый) кабельный ввод снизу (закрытый)
- поворотный корпус основания на



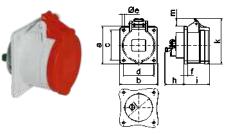
	П	3	4	5	3	4	5	,
	а	64,0	75,0	75,0	83,0	83,0	83,0	
	b	87,0	100,0	100,0	126,0	126,0	126,0	1
	c	115,0	130,0	130,0	160,0	160,0	160,0	
ļ.	d	103,0	110,0	115,0	129,0	129,0	135,0	1
	е	51,0	59,0	59,0	68,0	68,0	68,0	1
\ I	f	20,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
<i>ڪ</i> -/ '	g	20,0	-	-	-	-	-	1
25 3	ø h	4,1	5,1	5,1	5,5	5,5	5,5	
	i	4,5	4,5	4,5	6,5	6,5	6,5	3
ال حج	øk	8,0	10,0	10,0	12,0	12,0	12,0	ر
d	ı	-	-	-	65,0	65,0	65,0	
	m	-	-	-	80,0	80,0	80,0	3
	øn	-	-	-	10,0	10,0	10,0	
	0	M20	M20	M20	M25	M25	M25	3
1 MB 13	Р	für M20	für M20	für M20	2xM25	2xM25	2xM25	_

5	Α	П	В	Арт. №	шт.
3,0 6,0 0,0	16	3	230	1133	10
5,0 3,0	16	4	400	1137	10
1,0 - ,5	16	5	400	1143	10
,5 2,0	32	3	230	1145	10
5,0 0,0 0,0	32	4	400	1149	10
25 425	32	5	400	1155	10

### Панельная розетка QUICK-CONNECT

- Розетка быстрого монтажа
- Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Kontex контакт
- фланец 75 х 75 мм
- Степень защиты ІР44

QUICK CONNECT



Α	16	16	16	32	32	32		Р	.,	Арт. №	
П	3	4	5	3	4	5	Α	Р	V	Api. N=	шт.
а	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	16	3	230	13686	10
b	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	10	ر	230	13000	. 10
c	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	16	4	400	13693	10
d	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	10	4	400	13073	10
ø e	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	16	5	400	132001	10
f	7,0	7,0	7,0	8,0	8,0	8,0	10	ر	400	132001	10
h	35,5	35,5	35,5	50,0	50,0	50,0	32	3	230	13703	10
i	50,0	50,0	51,0	60,0	60,0	60,0	32	ر	230	13703	10
k	74,0	84,0	91,0	94,0	94,0	102,0	32	4	400	13710	10
øΙ	45,0	45,0	55,0	60,0	60,0	60,0	32	4	400	13/10	. 10
m	8,0	12,0	16,0	17,0	17,0	22,0	32	5	400	132002	10
							J2	٥	400	132002	10

### Панельная розетка

- Прямая

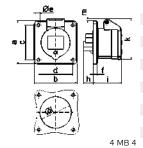
- Винтовые клеммы фланец 75 х 75 мм Степень защиты IP44



132001

1333

12757



4 MB 263

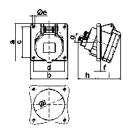
Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	шт.
П	3	4	5	3	4	5				·	
а	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	16	3	230	13001	10
ь	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	10	,	250	13001	
c	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	16	4	400	1324	10
d	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	10	4	400	1324	10
еø	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	16	5	400	13005	10
f	7,0	7,0	7,0	8,0	8,0	8,0	10	5	400	13003	10
h	17,0	26,0	17,0	36,0	36,0	19,0	32	3	230	13007	10
i	51,0	53,0	53,0	62,0	62,0	62,0	32	2	230	13007	10
k	70,0	80,0	85,0	90,0	90,0	98,0	32	4	400	13011	10
Ιø	45,0	45,0	55,0	60,0	60,0	60,0	32	4	400	13011	10
m	3,5	7,0	11,5	12,0	12,0	17,0	22	_	400	4222	10
							32	5	400	1333	10

### Панельная розетка QUICK-CONNECT

- наклон 20° Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Kontex контакт
- фланец 85 х 85 мм
- Степень защиты ІР44





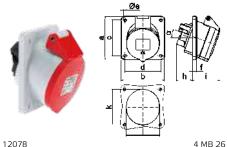


4 MB 264

Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	шт.
П	3	4	5	3	4	5	•	•	_	, .p	
а	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	16	3	230	12749	10
b	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	10	ر	230	12/47	10
c	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	16	4	400	12753	10
d	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	10	4	400	12/53	10
øе	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	16	5	400	12757	10
f	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	10	5	400	12/5/	10
h	46,0	46,0	46,0	61,0	61,0	61,0	32	3	230	12761	10
i	50,0	51,0	54,0	60,0	60,0	60,0	32	5	230	12/61	10
ø١	57,0	65,0	70,0	78,0	78,0	78,0	32	4	400	12764	10
α	20°	20°	200	20°	20°	20°	32	4	400	12/04	10
							22	5	400	12760	10
							32	Э	400	12768	10

### Панельная розетка

- наклон 20°
- Винтовые клеммы
- фланец 85 х 85 мм
- Степень защиты ІР44



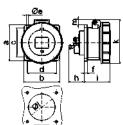
Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	шт.
П	3	4	5	3	4	5					
а	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	16	3	230	12080	10
b	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	10	ر	230	12000	. 10
c	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	16	4	400	12500	10
d	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	10	4	400	12300	10
еø	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	16	5	400	12078	10
f	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	10	ر	400	12070	10
h	30,0	30,0	30,0	50,0	50,0	50,0	32	3	230	12310	10
i	48,0	50,0	54,0	63,0	63,0	60,0	32	2	230	12310	10
k	57,0	65,0	70,0	78,0	78,0	78,0	32	4	400	12311	10
ı	57,0	65,0	70,0	78,0	78,0	78,0	32	4	400	12311	10
α	20°	20°	200	20°	20°	20°	32	5	400	1315	10
							52	Э	400	1215	10

#### Панельная розетка QUICK-CONNECT

- прямая , без наклона Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Kontex контакт
- фланец 75 x 75 мм Степень защиты IP67







|--|

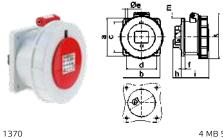
4 MB 105

Α	16	16	16	32	16	32	Α
П	3	4	5	3	4	5	^
а	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	16
b	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	10
c	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	16
d	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	10
øе	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	16
f	7,0	7,0	7,0	8,0	8,0	8,0	10
h	35,5	35,5	35,5	50,0	50,0	50,0	7
i	57,0	58,0	57,0	65,0	65,0	65,0	32
k	76,0	83,0	93,0	100,0	100,0	106,0	32
ø١	45,0	45,0	55,0	60,0	60,0	60,0	24
m	3,5	7,0	11,5	12,0	12,0	17,0	32
							34

2	Α	п	В	Арт. №	шт.
.0	16	3	230	13734	10
.0	16	4	400	13739	10
5	16	5	400	13745	10
.0	32	3	230	13750	10
0,0	32	4	400	13756	10
.0	32	5	400	13762	10

### Панельная розетка

- Прямая
- Винтовые клеммы
- фланец 75 х 75 мм
- Степень защиты ІР67



	Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	шт.
	П	3	4	5	3	4	5	^	"	ь	Αρι. Ν-	ш1.
	а	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	16	3	230	1372	10
	b	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	10	ر	230	13/2	. 10
	c	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	16	4	400	1376	10
	d	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	10	4	400	1376	10
į	еø	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	16	5	400	1382	10
	f	7,0	7,0	7,0	8,0	8,0	8,0	10	ر	400	1302	10
	h	17,0	26,0	17,0	36,0	36,0	19,0	32	3	230	13024	10
	i	57,0	58,0	57,0	65,0	65,0	65,0	22	ر	230	13024	10
	k	76,0	83,0	93,0	100,0	100,0	106,0	32	4	400	13028	10
	l	45,0	45,0	55,0	60,0	60,0	60,0	32	4	400	13020	. 10
	m	3,5	7,0	11,5	12,0	12,0	17,0	32	5	400	1370	10
5								32	)	400	13/0	10

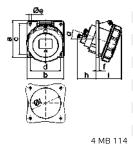
### Панельная розетка QUICK-CONNECT

- наклон 20° Пружинные клеммы Квик-Коннект Kontex контакт
- фланец 85 х 85 мм
- Степень защиты ІР67



12817

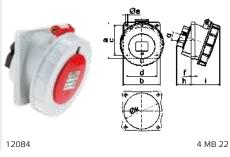
2136



A	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	шт
П	3	4	5	3	4	5					
а	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	16	3	230	12813	10
b	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	10	ر	230	12013	. 10
c	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	16	4	400	12814	10
d	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	10	4	400	12014	. 10
ø e	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	16	5	400	12817	10
f	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	10	5	400	12017	10
h	46,0	46,0	46,0	61,0	61,0	61,0	32	3	230	12819	10
i	57,0	57,0	60,0	65,0	65,0	69,0	32	2	230	12017	10
ø١	57,0	65,0	70,0	78,0	78,0	78,0	22	4	400	12021	10
α	20°	20°	20°	20°	20°	20°	32	4	400	12821	10
							22	_	400	42024	10
							32	5	400	12824	10

**QUICK** CONNECT

- Панельная розетка наклон 20⁰
- Винтовые клеммы
- фланец 85 х оо мим Степень защиты IP67 фланец 85 х 85 мм

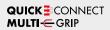


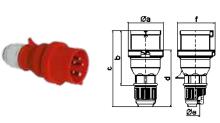
Α	16	16	16	32	32	32
П	3	4	5	3	4	5
а	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0
b	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0
c	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0
d	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0
еø	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
f	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
h	30,0	30,0	30,0	50,0	50,0	34,0
i	55,0	57,0	59,0	67,0	67,0	69,0
k	57,0	65,0	70,0	78,0	78,0	78,0
ı	57,0	65,0	70,0	78,0	78,0	78,0
α	20°	20°	20°	20°	20°	20°

32 5	Α	п	В	Арт. №	шт.
85,0	16	3	230	12231	10
85,0					
70,0	16	4	400	12502	10
70,0	10	4	400	12502	10
5,5	16	5	400	12084	10
8,0	10	ر	400	12004	10
34,0	32	3	230	12327	10
69,0	32	2	230	12327	10
78,0	32	4	400	12329	10
78,0	32	4	400	12329	. 10
200	32	5	400	1264	10

### Вилка быстрого монтажа с разгрузкой натяжения кабеля

- Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Быстроразборный корпус
- Сальник с разгрузкой натяжения
- Степень защиты ІР44

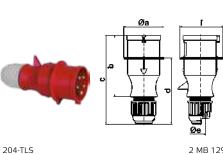




	Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	
	П	3	4	5	3	4	5	^	"	ь	Αρι. Ν-	ш1.
	ø a	53,0	60,0	66,0	74,5	74,5	74,5	16	2	220	210740	10
	b	93,5	100,5	103,0	121,0	121,0	121,5	10	ر	230	210740	10
<del></del>	c	134,0	141,0	142,0	174,0	174,0	174,5	16	4	400	210757	10
	d	97,5	104,5	105,5	128,0	128,0	128,5	10	4	400	210/5/	10
<del></del> -	øе	18,0	18,0	18,0	23,0	23,0	23,0	16	_	400	210715	10
<del>1 )</del>	f	57,5	64,5	70,5	78,0	78,0	80,0	10	5	400	210/15	10
								32	2	230	2138	10
								32	3	230	2130	10
								32	4	400	2142	10
Øe_								32	4	400	2142	10
								22	_	400	24.40	10
2 MB 99								32	5	400	2148	10

### TLS-разъём с MULTI-GRIP

- Винтовые клеммы
- Кабельный сальник MULTI-GRIP
- Цельный корпус
- Степень защиты ІР44



	Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	
	П	3	4	5	3	4	5	Α.	"	ь	Api. N=	ш1.
1	аø	54,0	60,0	66,0	71,0	71,0	80,0	16	2	220	21001-TLS	10
Ш	b	94,5	98,0	101,0	115,0	115,0	119,0	10	5	230	21001-113	10
	c	138,0	142,0	145,0	170,0	170,0	174,0	16	4	400	21005-TLS	10
_	d	101,5	105,5	108,5	124,0	124,0	128,0	10	4	400	21003-113	10
	еø	18,0	18,0	18,0	23,0	23,0	23,0	16	5	400	203-TLS	10
	f	56,6	64,0	71,0	76,0	76,0	85,0	10	ر	400	203-113	10
								32	3	230	21013-TLS	10
								32	4	400	21017-TLS	10
9								32	5	400	204-TLS	10

**MULTI**←GRIP

Арт. № шт.

16 3 230 **210576** 10

16 4 400 **210583** 10

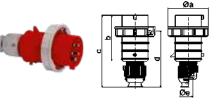
16 5 400 **210589** 10 32 3 230 **210594** 10 32 4 400 **210601** 10

32 5 400 **210607** 10

### Вилка TE-Plus с разгрузкой натяжения кабеля

- Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Сальник с разгрузкой натяжения кабеля
- Степень защиты ІР67

**QUICK** CONNECT **MULTI**←GRIP



	Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	
	П	3	4	5	3	4	5	^	"		лрі. іч-	ш.
	ø a	70,0	78,0	86,0	94,0	94,0	101,0	16	2	230	21238	10
Øa	b	95,0	95,0	97,0	118,0	118,0	117,0	10	2	230	21230	10
Ţ <b>Ţ</b>	c	145,0	145,0	152,0	178,0	178,0	181,0	16	4	400	21349	10
	d	111,0	111,0	119,0	136,0	136,0	138,5	16	4	400	21349	10
<del>+  </del>	ø e	18,0	18,0	21,0	23,0	23,0	27,0	16	5	400	21239	10
<u> </u>								10	ر	400	21237	10
								32	3	230	21240	10
<b>3</b>								-	_			
be .								32	4	400	21351	10
2.45.04								32	5	400	21241	10
2 MB 94												

5 3

86,0 94,0 94,0 101,0

101.0 115.0 115.0 119.0

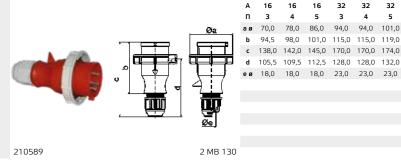
А П В

### TLS Plug with MULTI-GRIP

- Винтовые клеммы
- Никелированные контакты
- Кабельный сальник MULTI-GRIP
- Цельный корпус

**MULTI**←GRIP

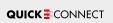
Степень защиты ІР67



- монтажа Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Кабельный ввод в верхней (открытый) и
- один в нижней части (закрытый)

Настенная вилка быстрого

Степень защиты ІР44



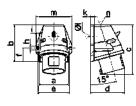


242001

282002

2815

21241

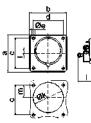


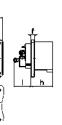
А П	16 3	16 4	16 5	32 3	32 4	32 5	Α	п	В	Арт. №	шт.
а	59,5	72,4	72,4	79,1	79,1	79,1		_			
b	90,0	90,0	90,0	92,0	92,0	92,0	16	3	230	24423	10
c	120,0	120,0	122,0	134,0	134,0	134,0	16	4	400	24392	10
d	72,0	84,0	84,0	89,0	89,0	89,0	16	4	400	24392	10
е	62,0	77,0	77,0	84,0	84,0	84,0	16	5	400	242001	10
f	33,5	33,5	33,5	30,0	30,0	30,0	10	ر	400	242001	10
h	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	32	3	230	24402	10
i	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	22	ر	230	24402	10
k	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	32	4	400	24405	10
ø١	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	21,0	32	7	400	24403	
m	72,0	87,0	87,0	94,0	94,0	94,0	32	5	400	242002	10
n	M20	M25	M25	M25	M25	M25	JZ	J	<del>-100</del>	272002	10

### Вилка панельная с пружинными клеммами

- Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Фланец 75 x75 мм
- Степень защиты ІР44



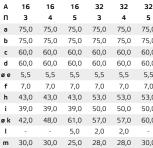




5 MB 85

5 MB 39

5 MB 44



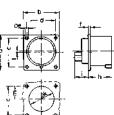
32 5	Α	п	В	Арт. №	шт.
75,0 75,0	16	3	230	28111	10
60,0 60,0	16	4	400	28112	10
5,5 7,0	16	5	400	282001	10
53,0 50,0	32	3	230	28010	10
60,0	32	4	400	28012	10
30,0	32	5	400	282002	10

## **QUICK** CONNECT

### Вводная вилка с фланцем

- Винтовые клеммы
- Фланец 75 х75 мм
- Никелированные контакты
- Степень защиты ІР44



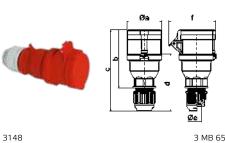


Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	шт.
П	3	4	5	3	4	5	^	"		Ap1. N-	ш.
а	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	16	3	230	2817	10
b	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	10	2	230	2017	. 10
С	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	16	4	400	2831	10
d	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	10	4	400	2031	10
еø	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	16	5	400	2814	10
f	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	10	ر	400	2014	10
h	43,0	43,0	43,0	53,0	53,0	53,0	32	3	230	2827	10
i	24,0	24,0	24,0	30,0	30,0	30,0	32	2	230	2027	10
kø	42,0	48,0	61,0	57,0	57,0	57,0	32	4	400	2830	10
l	-	-	5,0	2,0	2,0	-	32	4	400	2030	10
m	30,0	30,0	25,0	28,0	28,0	30,0	32	5	400	2815	10
							32	)	400	2015	10

### Розетка быстрого монтажа с разгрузкой натяжения кабеля

- Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Быстроразборный корпус
- Сальник с разгрузкой натяжения кабеля
- Kontex контакт
- Степень защиты ІР44

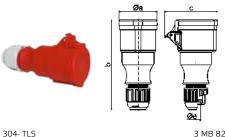
QUICK CONNECT **MULTI**←GRIP



	Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	шт.
	п	3	4	5	3	4	5					
	øа	53,0	60,0	66,0	74,5	74,5	74,5	16	3	230	3126	10
	b	100,5	112,5	113,5	133,5	133,5	134,5	10	,	230	3120	
	c	141,0	153,0	154,0	186,0	186,0	187,0	16	4	400	3130	10
	d	97,5	104,5	105,5	127,5	127,5	128,5	16	4	400	3130	10
	øе	18,0	18,0	18,0	23,0	23,0	23,0	16	_	400	2126	10
	f	76,0	79,0	86,0	92,0	92,0	97,0	16	Э	400	3136	10
								32	3	230	3138	10
								32	4	400	3142	10
5								32	5	400	3148	10

### TLS-разъём с MULTI-GRIP

- Винтовые клеммы
- Кабельный сальник MULTI-GRIP
- Цельный корпус
- Степень защиты ІР44



	Α	16	16	16	32	32	32	Α	п	В	Арт. №	шт
	П	3	4	5	3	4	5	^	"	ь	Дρі. іч-	ш
-	аø	51,0	58,0	65,0	67,0	67,0	73,0	16	2	220	31001-TLS	10
7	b	145,0	148,0	156,0	185,0	185,0	185,0	10	ر	230	31001-113	10
Ĭ	c	74,0	84,0	90,0	94,0	94,0	102,0	16	4	400	31005-TLS	10
	еø	18,0	18,0	18,0	23,0	23,0	23,0	10	4	400	31003-113	10
,								16	5	400	303-TLS	10
								32	3	230	31013-TLS	10
								32	4	400	31017-TLS	10
82								32	5	400	304-TLS	10

### **MULTI**←GRIP

31243

### Розетка TE-Plus с разгрузкой натяжения кабеля

- Пружинные клеммы QUICK-CONNECT
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Kontex контакт
- Степень защиты ІР67





	20
	3 MB 63

	А П	16 3	16 4	16 5	32 3	32 4	32 5	Α	п	В	Арт. №	шт.
	ø a	70,5	78,0	86,5	94,0	94,0	101,5	16	3	230	31240	10
	ь	161,0	161,0	168,0	196,0	196,0	200,0					
	c	77,0	83,0	93,0 21,0	99,0 23,0	99,0 23,0	107,0	16	4	400	31241	10
	ød	18,0	18,0	21,0	23,0	23,0	27,0					
								16	5	400	31243	10
								32	3	230	31244	10
								32	4	400	31245	10
3								32	5	400	31247	10

#### TLS-разъём с MULTI-GRIP

- Винтовые клеммы
- Никелированные контакты
- Кабельный сальник MULTI-GRIP
- Цельный корпус
- Степень защиты IP67



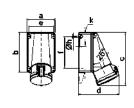
	Α	16	16	16	32	32	32	Α	_	_	Арт. №	
	П	3	4	5	3	4	5	А	"	В	Арт. №	шт.
	аø	70,5	78,0	86,5	94,0	94,0	101,5	16	2	220	310333	10
	b	154,0	155,0	160,0	190,0	190,0	190,0	10	ر	230	21022	10
	c	77,0	83,0	93,0	99,0	107,0	107,0	16	4	400	310340	10
	еø	18,0	18,0	18,0	23,0	23,0	23,0	10	4	400	310340	10
								16	5	400	310346	10
								32	3	230	310351	10
								32	4	400	310358	10
81								32	5	400	310364	10

### **MULTI**←GRIP

# Розетка для монтажа на

- поверхность Кабельный ввод 1 вверху (открытый) и 2 в нижней части (закрытые)
- Поворотный корпус на 180 °
- Никелированные контакты Kontex контакт
- Клеммник
- Винтовые клеммы с Пилот контактом , артикул с приставкой , -P"
- Степень защиты ІР44



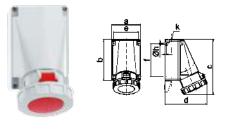


110383	1 N	ИВ 4

Α	63 QC	<b>63</b> Винтовые	Модель	Α	п	В	Арт. №	шт.
a b	118,0 170.0	118,0 170.0	QUICK CONNECT	63	4	400	110415	5
С	223,0	223,0	QUICK CONNECT	63	5	400	110383	. 5
d e	168,0 104,0	168,0 104,0	GOICK CONNECT	05	_	100		_
f	136,0	136,0	Винтовые	63	3	230	1104	5
ø h	6,1	6,1	Винтовые 6	63	4	400	1127	5
i	6,0	6,0	DVIII TOBBIE C					
k l	M40 M32/32	M40 M32/32	Винтовые	63	5	400	1124	5

### Розетка для монтажа на поверхность

- никелированные контакты
- Kontex контакт
- Клеммник
- Пилот-контакт , артикул с приставкой " -P"
- Степень защиты ІР67



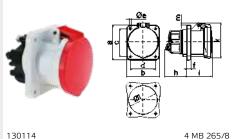
110413 1 MB 3/20

Α	63	125	Модель	Α	П	В	Арт. №	шт.
а	118,0	160,0	QUICK CONNECT	63	4	400	110416	5
ь	170,0	260,0	QUICK CONNECT	63	5	400	110413	5
c d	228,0 176,0	330,0 168,0	Винтовые	63	3	230	1157	5
e	104,0	140,0	Винтовые	63	4	400	1161	5
f øh	136,0 6,1	240,0 8,3	Винтовые	63	5	400	1112	5
i	6,0	10,0	Винтовые	125	3	230	11437	5
k l	M40 M32/32	M50 -	Винтовые	125	4	400	11441	5
			_	125	5	400		
			Винтовые	125	Э	400	11447	5

63 63

#### Панельная розетка

- простая установка
- фланец 107 х 100 мм
- никелированные контакты
- Kontex контакт
- Клеммник
- Пилот-контакт , артикул с приставкой " -P"
- Степень защиты ІР44



п в Арт. № шт. **QC** Винтовые 107,0 107,0 QUICK CONNECT 63 4 400 130130 100.0 100.0 c 85,0 85,0 QUICK CONNECT 63 5 400 130114 77,0 77,0 6,5 6,5 Винтовые 63 3 230 12.0 12.0 h 67,0 56,5 Винтовые 63 4 400 134 5 77.0 77.0 **k** 110,0 110,0 Винтовые 63 5 400 136 øl 88,0 88,0 **m** 7,0 7,0

#### Панельная розетка

- простая установка
- фланец 107 х 100 мм для 63А, 120 х 120 мм для 125А
- никелированные контакты
- Kontex контакт
- Клеммник
- Пилот-контакт , артикул с приставкой "-Р"
- Степень защиты ІР67

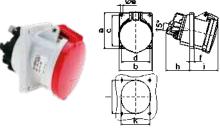


130119 4 MB 267/55

Α	63 QC	<b>63</b> Винтовые	125	Модель	Α	П	В	Арт. №	шт.
а	107,0	107,0	120,0	QUICK CONNECT	63	4	400	130131	5
b	100,0	100,0	120,0	QUICK CONNECT	63	5	400	130119	5
d	85,0 77,0	85,0 77,0	100,0	Винтовые	63	3	230	1396	5
ø e	6,5	6,5	6,5	Винтовые	63	4	400	13100	5
f h	12,0 67,0	12,0 56,5	21,0 50,0	Винтовые	63	5	400	13104	5
i	76,0	76,0	117,0			_			
k	113,0	113,0	129,0	Винтовые	125	3	230	13452	5
ø١	88,0	88,0	104,0	Винтовые	125	4	400	13447	5
m	7,0	7,0	6,0	Винтовые	125	5	400	13451	5

### Панельная розетка

- наклон 150
- фланец 114 х 114 мм
- никелированные контакты
- Kontex контакт
- Клеммник
- Винтовые клеммы и Пилотконтакт, артикул с приставкой "-Р"
- Степень защиты ІР44

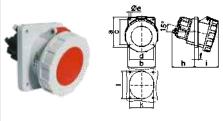


120273 4 MR 64

А П	63 3	63 4	63 5	Модель	Α	п	В	Арт. №	шт.
а	100,0	100,0	100,0	QUICK CONNECT	63	5	400	120273	5
ь	92,0	92,0	92,0	_					
c	85,0	85,0	85,0	Винтовые	63	3	230	12563	10
d	77,0	77,0	77,0	DVIITIODDIC	05		250	.2303	
еø	6,5	6,5	6,5	Винтовые	63	4	400	12074	10
f	12,0	12,0	12,0	DVIITOBBIC	05	7	400	12074	10
h	65,0	65,0	65,0	Винтовые	63	5	400	12567	10
i	81,0	81,0	81,0	ринтовые	03	Э	400	12307	10
k	80,0	80,0	80,0						
l	92,0	92,0	92,0						

### Панельная розетка

- наклон 15⁰
- фланец 100 х 92 мм (для 63А)
- фланец 114 х 114 мм (для 125А)
- никелированные контакты
- Kontex контакт
- Клеммник
- Винтовые клеммы и Пилотконтакт , артикул с приставкой "-Р'
- Степень защиты ІР67



120274	4 MB 268/65/9

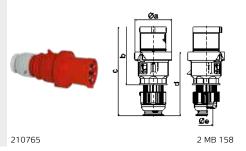
Другие варианты напряжения и частоты по запросу

Α	63	63	125	Модель	Α	П	В	Арт. №	шт.
	QC	Винтовые							_
а	100,0	100,0	114,0	QUICK CONNECT	63	4	400	120320	5
b	92,0	92,0	114,0	QUICK CONNECT	63	5	400	120274	5
С	85,0	85,0	90,0	GOICH_CONTECT	05		100	120271	
d	77,0	77,0	90,0	Винтовые	63	3	230	12569	5
øе	6,5	6,5	6,5	Винтовые	63	4	400	12570	5
f	12,0	12,0	12,0	DNILLOPPIC	05	7	400	12370	
h	74,0	65,0	82,0	Винтовые	63	5	400	12574	5
i	80,0	80,0	90,0						
k	80,0	80,0	92,0	Винтовые	125	3	230	12100	5
ı	92,0	92,0	105,0	Винтовые	125	4	400	12104	5
				Винтовые	125	5	400	12108	5

### Вилка ТЕ с разгрузкой натяжения кабеля

- никелированные контакты
- Специальная система разгрузки кабеля
- быстроразборный корпус
- Степень защиты ІР44





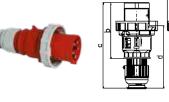
Α	63	Модель	Α	п	В	Арт. №	шт.
ø a	96,0	QUICK CONNECT	63	4	400	210761	5
b	153,0		05	•			
c	233,0	QUICK CONNECT	63	_	400	210765	5
d	167,0	QUICK CONNECT	03	5	400	210765	
ø e	36,0	Винтовые	63	3	230	2104	5
		Винтовые	63	4	400	2151	5
		Винтовые	63	5	400	2155	5

### Вилка ТЕ с разгрузкой натяжения кабеля

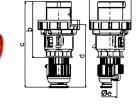
- Термостойкие держатели контактов
- никелированные контакты специальная система разгрузки
- Быстроразборный корпус
- Степень защиты ІР67

натяжения кабеля





210766



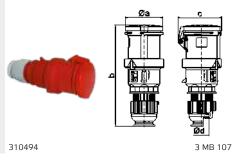
2 MB 159/214

Α	63	125	Execution	Α	П	В	Арт. №	шт.
øa	113,5	126,0	QUICK CONNECT	63	4	400	210762	5
b	153,0		QUICK CONNECT	63	5	400	210766	5
c d	233,0 171,0		Винтовые	63	3	230	2181	5
ø e	36,0	50,0	Винтовые	63	4	400	2185	5
			Винтовые	63	5	400	2189	5
			Винтовые	125	3	230	2191	5
			Винтовые	125	4	400	2195	5
			Винтовые	125	5	400	2199	5

### Розетка с пружинными клеммами и разгрузкой натяжения кабеля

- Термостойкие держатели контактов
- Kontex контакт
- никелированные контакты
- специальная система разгрузки натяжения кабеля
- Степень защиты ІР44

**MULTI**←GRIP

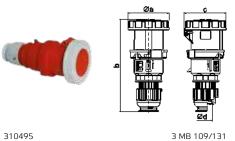


Α	63	Execution	Α	п	В	Арт. №	шт.
ø a	95,0	QUICK CONNECT	63	4	400	310490	5
ь	251,0			-			
c	109,0	QUICK CONNECT	62	_	400	210404	5
ø d	36,0	QUICK CONNECT	65	5	400	310474	
		Винтовые	63	3	230	3104	5
		Винтовые	63	4	400	3151	5
		Винтовые	63	5	400	3112	5

### Розетка TE-Plus с разгрузкой натяженния кабеля

- Термостойкие держатели контактов
- Kontex контакт
- никелированные контакты
- специальная система разгрузки натяжения кабеля
- Степень защиты ІР67

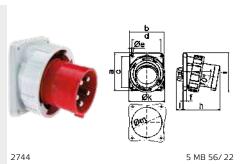
**MULTI**←GRIP



Α	63	125	Execution	Α	п	В	Арт. №	шт.
øa	110,0	125,0	QUICK CONNECT	63	4	400	310491	5
b c	251,0 113,0	300,0 128,0	QUICK CONNECT	63	5	400	310495	5
ød	36,0	50,0	Винтовые	63	3	230	3181	5
			Винтовые	63	4	400	3185	5
			Винтовые	63	5	400	3124	5
			Винтовые	125	3	230	3191	5
			Винтовые	125	4	400	3195	5
			Винтовые	125	5	400	3199	5

#### Панельная монтажная вилка

- Винтовые клеммы Термостойкие контакты
- Никелированные контакты
- Коробочный терминал
- Фланец 107 х 100 мм (63А)
- Фланец 130 x 120 мм (125A)
- Степень защиты ІР67



Α	63	125	Α	П	В	Арт. №	шт.
а	107,0	130,0	63	3	230	27007	_
b	100,0	120,0	63	22 2	3 230	27007	5
c	85,0	108,0	63	4	4 400 <b>2701</b>	27011	5
d	77,0	100,0	63	4	400	2/011	
еø	6,5	6,5	63	5	400	27017	5
f	12,0	13,0	05	ر	3 400	27017	ر
h	155,0	130,0	125	3	230	2736	5
i	118,0	135,0	123	2	230	2/30	
k	113,5	126,0	125	4	400	2740	5
l	-	23,0	123	4	400	2/40	
m ø	-	105,0	125	5	400	2744	5
			. 23	_		-,	

### Настенная розетка с механической блокировкой

- выключатель
- переключается в положении "О"
- с двойной механической блокировкой
- никелированные контакты
- Степень защиты ІР44

Ампер	П	В	Арт. №	шт.
16	3	230	1619	1
16	4	400	16038	1
16	5	400	16039	1
32	4	400	16042	1
32	5	400	16043	1
63	4	400	16605	1
63	5	400	16603	1



16603

#### Настенная розетка с механической блокировкой

- выключатель
- переключается в положении "О"
- двойная механическая блокировка
- никелированные контакты
- Степень защиты ІР67

шт.	Арт. №	В	П	Ампер
1	160048	230	3	16
1	16040	400	4	16
1	16041	400	5	16
1	160178	400	4	32
1	160177	400	5	32
1	16604	400	4	63
1	16602	400	5	63



16602

### Розетка для монтажа на поверхность

- Переключатель , блокировка, защита от перегрева
- В 0-положении блокируется (с замком)
- Никелированные контакты
- С С-образным МСВ и RCCB 40 / 0.03А для 16А и 32А
- C D02 и RCCB 63 / 0,03A для 63A

Ампер	П	В	Арт. №	шт.
16	4	400	17323	1
16	5	400	17343	1
32	4	400	17325	1
32	5	400	17344	1
63	4	400	17536	1
63	5	400	17537	1



17537

#### Розетка для монтажа на поверхность

- Переключатель , блокировка, защита от перегрева
- В 0-положении блокируется (с замком)
- Никелированные контакты
- С С-образным МСВ и RCCB 40 / 0.03А для 16А и 32А
- C D02 и RCCB 63 / 0,03A для 63A
- Степень защиты ІР67

Ампер	П	В	Арт. №	шт.
16	4	400	17329	1
16	5	400	17345	1
32	4	400	17331	1
32	5	400	17346	1
63	4	400	17553	1
63	5	400	17554	1



17554

#### Настенная розетка

- винтовые клеммы
- Кабельный ввод один сверху (открытый)
- Степень защиты ІР44

Ампер	П	В	Арт. №	шт.
16	2	24	410	
16	3	24	416	
16	2	42	411	
16	3	42	417	
32	2	24	4111	
32	3	24	4117	
32	2	42	4112	
32	3	42	4118	



410

#### панельная розетка

- быстрый монтаж
- винтовые клеммы фланец 75 х 75 мм
- Степень защиты ІР44

шт.	Арт. №	В	П	Ампер
	4354	24	2	16
	4360	24	3	16
	4355	42	2	16
	4361	42	3	16
	4365	24	2	32
	4371	24	3	32
	4366	42	2	32
	4372	42	3	32



4372

### Вилка с разгрузкой натяжения кабеля

- винтовые клеммы
- никелированные контакты
- Специальная система разгрузки кабеля
- Степень защиты IP44 **MULTI**←GRIP

҈шт.	Арт. №	В	П	Ампер
	4422	24	2	16
	4428	24	3	16
	4423	42	2	16
	4429	42	3	16
	4433	24	2	32
	4439	24	3	32
	4434	42	2	32
	4440	42	3	32



4422

#### Розетка с разгрузкой натяжения кабеля

- винтовые клеммы
- никелированные контакты
- Специальная система разгрузки кабеля
- Степень защиты IP44 **MULTI**← GRIP

шт.	Арт. №	В	П	Ампер
	4522	24	2	16
	4528	24	3	16
	4523	42	2	16
	4529	42	3	16
	4533	24	2	32
	4539	24	3	32
	4534	42	2	32
	4540	42	3	32



#### QUICK-CONNECT ФАЗОВЫЙ **ИНВЕРТОР С MULTI-GRIP**

- Винтовые клеммы
- Никелированные контакты
- Кабельный сальник Multi-Grip
- Степень защиты ІР44



#### **QUICK** CONNECT **MULTI**←GRIP

Ампер	П	В	Арт. №	шт.
16	4	400	22053	10
16	5	400	225	10
32	4	400	22055	10
32	5	400	227	10

227

### Фазовый инвертор с MULTI-GRIP

- Винтовые клеммы
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Кабельный сальник Multi-Grip
- Степень защиты ІР44



#### MULTI ← GRIP

Ампер	П	В	Арт. №	шт.
16	5	230	2286	10
16	5	400	2271	10
32	5	230	2287	10
32	5	400	2288	10

2288

#### Фазовый инвертор с MULTI-GRIP

- Винтовые клеммы
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Кабельный сальник Multi-Grip
- Степень защиты ІР67



#### **MULTI**←GRIP

Ампер	П	В	Арт. №	шт.
16	5	230	2266	10
16	5	400	2251	10
32	5	230	2267	10
32	5	400	2252	10



2251

### Инвертор фаз - разъём для установки на поверхность

В

230

400

230

400

Apt. №

24208

24209

24210

24211

шт.

10

10

10

10

- Винтовые клеммы
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты

п

5

5

5

5

- Степень защиты ІР44



24209

### Разъем для монтажа на поверхность 7-полюсный

- Винтовые клеммы
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Кабельный ввод: 1 х сверху (открытый), 2 х внизу (закрытые)

В

230

400

230

400

Арт. №

11480

11481

11482

11483

шт. 10

10

10

10

- Поворотный корпус на 180 ⁰
- Степень защиты ІР44

П



11483

### Разъем для монтажа на панели 7-полюсный

Прямой

Ампер

16

16

32

32

- Винтовые клеммы
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Фланец 75 х 75 мм
- Степень защиты ІР44



Ампер	П	В	Арт. №	шт.
16	7	230	13326	10
16	7	400	13327	10
32	7	230	13328	10
32	7	400	13329	10

13329

## Разъем 7-полюсный с MULTI-GRIP

Винтовые клеммы

Ампер

16

16

32

32

- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Кабельный сальник Multi-Grip
- Степень защиты ІР44



### **MULTI**←GRIP

Ампер	П	В	Арт. №	шт.
16	7	230	210550	10
16	7	400	21557	10
32	7	230	210636	10
32	7	400	210067	10



210067

#### Разъем 7-полюсный с MULTI-GRIP

- Винтовые клеммы
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Кабельный сальник Multi-Grip
- Степень защиты ІР44







# Разъемы для стационарных распределительных систем

- Цельнолитой фланец
- никелированные контакты
- Степень защиты ІР54

<b>Тип заземление</b> Страна	Цвет	Арт. №	шт.
Германия	синий	71094	10
Германия	серый	71095	10
Бельгия/ Франция	синий	7139	10
Бельгия/ Франция	серый	7142	10
Дания	синий	71071	
Великобритания	синий	71142	



### Встраиваемая монтажная розетка

- Винтовые клеммы
- С защитной крышкой
- Степень защиты ІР67

Арт. №	шт.	
7112	10	
7119	10	

<b>Тип заземление</b> Страна	Цвет	Арт. №	шт.
Германия	синий	7112	10
Германия	серый	7119	10
Бельгия/ Франция	синий	7153	10
Бельгия/ Франция	серый	71028	10



- С разгрузкой натяжения кабеля
- C большим простанством для подключения проводов
- подходит для Белг./Франц. стандарта
- Степеньзащиты IP44 **MULTI**←GRIP

<b>Тип заземление</b> Страна	Цвет	Арт. №	шт.
Германия Бельгия/ Франция	Синий	7370	20
Германия Бельгия/ Франция	серый	7371	20
Германия Бельгия/ Франция	черный	7372	20
Германия Бельгия/ Франция	красный	7373	20



7112

7370

- C разгрузкой натяжения кабеля - C большим пространством для
- подключения проводов
- Степень защиты IP54

### MULTI-←GRIP

Розетка Шуко

MOLII C OKII							
<b>Тип заземление</b> Страна	Цвет	Арт. №	шт.				
Германия	синий	7486	20				
Германия	серый	7487	20				
Германия	черный	7488	20				
Германия	красный	7489	20				
Бельгия/ Франция	синий	7490	20				
Бельгия/ Франция	серый	7491	20				
Бельгия/ Франция	черный	7492	20				
Бельгия/ Франция	красный	7493	20				



### Встраиваемая монтажная розетка

- Безвинтовые клеммы
- Откидная крышка и фланцевая прокладка
- Никелированные контакты
- Степень защиты IP54



### **QUICK** CONNECT

<b>Тип заземление</b> Страна	Цвет	Арт. №	шт.
Германия	синий	71099	10
Германия	серый	71100	10
Бельгия/ Франция	синий	71118	10
Бельгия/ Франция	серый	71119	10



### Настенная розетка с блокировкой

- выключатель и электрическая блокировка
- Степень защиты IP67



<b>Тип заземление</b> Страна	Цвет	Арт. №	шт.
Германия	синий	76100	1

#### Вилка

- Закрывающая крышка
- Никелированные контакты
- C кабельным сальником
- Двойная система заземления (Е / F)
- Степень защиты ІР68



<b>Тип заземление</b> Страна	Цвет	Арт. №	шт.	
Германия	синий	736	10	
Бельгия/ Франция				
Германия	серый	737	10	
Бельгия/ Франция	серыи	, , ,	10	

736

#### Розетка

- Никелированные контакты
- С кабельным сальником
- Степень защиты ІР68



<b>Тип заземление</b> Страна	Цвет	Арт. №	шт.
Германия	синий	746	10
Германия	серый	747	10
Бельгия/ Франция	синий	7416	10
Бельгия/ Франция	серый	7455	10

746



Техническая информация

- Рабочее напряжение контейнера 400 440 В, положение лицевой стороны 3h
- IEC 60309, EN 60309, VDE 0623, DNV-GL

#### ТЕ-монтажная розетка

- Прямая
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Степень защиты ІР67



Модель	Α	П	В	h	Art. No.
Винтовые	32	4	400	3	13021
OHICK - CONNECT	22	1	400	2	120156

#### ТЕ-розетка для монтажа на поверхность

- С переключателем
- С двойной блокировкой
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Степень защиты ІР67



Art. No.	h	В	П	Α
16050	3	400	4	32

#### Вилка с MULTI-GRIP

- Никелированные контакты
- . Кабельный сальник MULTI-GRIP
- Цельный корпус
- Степень защиты ІР67



#### **MULTI**←GRIP

Арт. Nº **896459** 

Компоненты:

в 0-положении

1 С-Авт. выкл. 32А, 3п

1x M12, 1x M20, 2x M40

Подключение кабеля:

1 УЗО 4п 40А 30мА

Защита:

Модель	Α	П	В	h	Art. No.
Винтовые	32	4	400	3	210824

QUICK CONNECT 32 4 400 3 21232-TLQ

1 CEE-Розетка 32A, 400B, 4п, 3h, IP67

механической блокировкой, блокировка

Кабельные вводы сверху и снизу:

для 2-х кабелей сечением до 5х25 мм2

никелированные контакты, с



21232-TLQ

### **VARIABOX-M**

IP67 - 260 x 230 mm





### **QUICK-CONNECT PO3ETKA** ДЛЯ МОНТАЖА НА ПОВЕРХНОСТЬ

- Безвинтовые клеммы
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Степень защиты ІР67

### **QUICK** CONNECT

Α	П	В	h	Art. No.
32	4	400	3	11556

#### ТЕ-розетка для монтажа на поверхность

- С переключателем
- С двойной блокировкой
- Термостойкие держатели контактов
- Никелированные контакты
- Степень защиты ІР67



### Розетка с MULTI-GRIP

- Никелированные контакты
- . Кабельный сальник MULTI-GRIP

400

Art. No.

17026

Цельный корпус

П

32

- Степень защиты ІР67



### **MULTI**←GRIP

Модель	Α	П	В	h	Art. No.
Винтовые	32	4	400	3	310567

QUICK CONNECT 32 4 400 3 31186-TLO

310567

### Арт. № **896462**

#### Компоненты:

2 СЕЕ-Розетка 32А, 400В, 4п, 3h, IP67 никелированные контакты, с механической блокировкой, блокировка в 0-положении

### Защита:

2 С-Авт. выкл. 32А, 3п 1 УЗО 4п 63А 30мА

#### Кабельные вводы сверху и снизу: 1x M12, 1x M20, 2x M40

#### Подключение кабеля:

для 2-х кабелей сечением до 5х25 мм2





**☑ VARIABOX-S** 

IP44 -130 x 230 mm

Техническая информация

- Материал корпуса: высококачественный пластик
- Проводка готова к подключению

#### TK-Kombi-Розетка

- С клеммником и проводом
- С встроенной розеткой Шуко 16A 230B
- Степень защиты ІР44

Α	П	В	Исполнение	Арт. №
16	5	400		1010
16	5	400	с предохранителем 5 x 20 мм	109
32	5	400	с предохранителем 5 x 20 мм	1011
16	5	400	Двойной зажим QUICK ☐ CONNECT	1010-QC



1010

#### Apt. № **89004**

#### Компоненты:

2 розетки с заземл. контактом 16A 230B 1 СЕЕ-розетка 16A, 400B, 5п

# **Кабельные вводы сверху и снизу :** 1x M12, 1x M20, 2x M25

### Варианты подключения:

сечения кабеля до 5 х 6 мм2



### Арт. № 89010

#### Компоненты:

2 розетки с заземл. контактом 16A 230B 1 СЕЕ-Розетка 16A, 400B, 5п

#### Защита:

2 С-Авт. выкл. 16А, 1п 1 С-Авт. выкл. 16А, 3п 1 УЗО 4п 40А 30мА

#### Кабельные вводы сверху и снизу:

1x M12, 1x M20, 2x M40

#### Подключение кабеля:

для 2-х кабелей сечением до 5х25 мм2



IP44 - 260 x 230 mm



### Арт. № 89076

#### Компоненты:

2 розетки с заземл. контактом 16A 230B 1 СЕЕ-Розетка 16A, 400B, 5п 1 СЕЕ-Розетка 32A, 400B, 5п

#### Зашита:

2 С-Авт. выкл. 16А, 1п 1 С-Авт. выкл. 16А, 3п 1 С-Авт. выкл. 32А, 3п 1 УЗО 4п 40А 30мА

#### Кабельные вводы сверху и снизу:

1x M12, 1x M20, 2x M40

#### Подключение кабеля:

для 2-х кабелей сечением до 5х25 мм2

### ☑ VARIABOX-L

IP44 - 390 x 230 mn



### Арт. № 89095

#### Компоненты:

2 розетки с заземл. контактом 16А 230В

1 CEE-Розетка 16A, 400B, 5п

1 СЕЕ-Розетка 32А, 400В, 5п

1 СЕЕ-Розетка 63А, 400В, 5п

#### Защита:

2 С-Авт. выкл. 16А, 1п 1 С-Авт. выкл. 16А, 3п

1 С-Авт. выкл. 32А, Зп

1 УЗО 4п 63А 30мА

### Кабельные вводы сверху и снизу:

1x M12, 1x M20, 2x M40

### Подключение кабеля:

для 2-х кабелей сечением до 5х25 мм2

### **☑ VARIABOX**-XL

IP44 - 520 x 230 mm



## Арт. № **89987**

#### Компоненты:

10 розетки с заземл. контактом 16A 230B

1 СЕЕ-Розетка 16А, 400В, 5п

1 СЕЕ-Розетка 32А, 400В, 5п

#### Защита:

10 С-Авт. выкл. 16А, 1п 1 С-Авт. выкл. 16А, 3п 1 С-Авт. выкл. 32А, 3п 1 УЗО 4п 6ЗА ЗОМА

### Кабельные вводы сверху и снизу:

1x M12, 1x M20, 2x M40

### Подключение кабеля:

для 2-х кабелей сечением до 5х25 мм2

### ☑ VARIABOX-L DUO

IP44 - 390 x 460 mm



### Арт. № 890929

### Компоненты:

2 розетки с заземл. контактом 16A 230B 1 СЕЕ-Розетка 16A, 400B, 5п, IP67

1 СЕЕ-Розетка 32А, 400В, 5п, ІР67

#### Защита:

2 С-Авт. выкл. 16А, 1п 1 С-Авт. выкл. 16А, 3п 1 С-Авт. выкл. 32А, 3п 1 УЗО 4п 40А 30мА

### Кабельные вводы сверху и снизу:

1x M12, 1x M20, 2x M40

#### Подключение кабеля:

для 2-х кабелей сечением до 5х25 мм2

### VARIABOX-XL

IP67 - 520 x 230 mm



### Арт. № **896378**

### Компоненты:

1 СЕЕ-Розетка 16А, 400В, 5п,IP44 никелированные контакты, с механической блокировкой, блокировка в 0-положении

1 СЕЕ-Розетка 32A, 400B, 5п,IP44 никелированные контакты, с механической блокировкой, блокировка в 0-положении

#### в о-положе Защита:

1 С-Авт. выкл. 16А, 3п 1 С-Авт. выкл. 32А, 3п 1 УЗО 4п 40А 30мА

# **Кабельные вводы сверху и снизу:** 1x M12, 1x M20, 2x M40

Подключение кабеля:

для 2-х кабелей сечением до 5х25 мм2

## VARIABOX-L

IP44 - 390 x 230 mm



Техническая информация

- Материал корпуса: высококачественная твердая резина или высококачественный пластик
- Проводка готова к подключению

#### Apt. № **5401884**

#### Компоненты:

6 розетки с заземл. контактом 16А

#### Защита:

6 С-Авт. выкл. 16А, 1п 1 RCCB 40/0.03A, 4n

#### Кабельные вводы сверху и снизу:

каждый с 2х М40

#### Connection option:

2 кабель до 5 x 25 mm²



384 x 255 mm, ластик



#### Арт. № 5401274

#### Компоненты:

2 розетки с заземл. контактом 16А 230B

1 СЕЕ-Розетка 16А, 400В, 5п

1 СЕЕ-Розетка 32А, 400В, 5п

#### Защита:

2 С-Авт. выкл. 16А, 1п

1 С-Авт. выкл. 16А, Зп

1 С-Авт. выкл. 32А, 3п

1 RCCB 63/0.03A, 4n

#### Кабельные вводы сверху и снизу:

каждый с 2х М40

Connection option:

2 кабель до 5 x 25 mm<sup>2</sup>



420 x 300 mm, ластик



### Арт. № 522590

#### Компоненты:

6 розетки с заземл. контактом 16А 230B

2 СЕЕ-Розетка 16А, 400В, 5п

1 СЕЕ-Розетка 32А, 400В, 5п

1 устройство измерения вращательного поля

#### Защита:

3 С-Авт. выкл. 16А, 1п 1 С-Авт. выкл. 16А, 3п

1 RCCB 40/0.03A, 4п

#### Кабельный ввод/доступ:

СЕЕ Фазовый инвертор 32А, 400В, 5п

#### Мобильный

#### комбинированный блок





#### ADT. № **5202245**

#### Компоненты:

4 розетки с заземл. контактом 16А 230B

2 СЕЕ-Розетка 16А, 400В, 5п 2 СЕЕ-Розетка 32А, 400В, 5п

#### Защита:

2 С-Авт. выкл. 16А, 1п

2 С-Авт. выкл. 16А, 3п 2 С-Авт. выкл. 32А, 3п

1 RCCB 63/0.03A, 4n

#### Кабельный ввод/доступ:

СЕЕ Вилка 63A, 400V, 5п с 3 метрами кабеля H07RN-F5G10

#### Мобильный

#### комбинированный блок





#### Apt. № **57148**

#### Компоненты:

2 розетки с заземл. контактом 16А 230B

2 СЕЕ-Розетка 16А, 400В, 5п

### Кабельный ввод/доступ:

CEE Вилка 16A, 400B, 5п с 2 метрами кабеля H07RN-F5G2,5

### **Uni-Block**





### Apt. № 57076

#### Компоненты:

3 розетки с заземл. контактом 16А 230B

1 СЕЕ-Розетка 16А, 400В, 5п

### Ввод для кабеля:

#### Connection option:

1 кабель до 5 x 10 mm²

### Uni-Block

140 x 140 mm





### Арт. Nº **530003**

#### Компоненты:

2 Розетки 16A, 230B ~ 1 СЕЕ-Розетка 16А, 400В, 5п

#### Защита:

2 С-Авт. выкл. 16А, 1п 1 УЗО 4п 40А 30мА

**Кабельный ввод/доступ:** CEE Вилка 16A, 400V, 5п с 2 метрами кабеля H07RN-F5G2,5

## Распределительный



### Apt. № **546**

#### Компоненты:

3 СЕЕ-Розетка 16А, 400В, 5п

### Кабельный ввод/доступ:

СЕЕ ввод 16А, 400В, 5п

### Подвесной распределительный блок



Техническая информация

- Материал корпуса: жесткий полиэтилен

**EVOBOX** 

- Материал корпуса: жесткий полиэтилен

### Арт. № **5202999**

#### Компоненты:

6 розетки с заземл. контактом 16A 230B 2 СЕЕ-Розетка 16A, 400B, 5п, IP54

#### Защита:

6 С-Авт. выкл. 16А, 1п 1 С-Авт. выкл. 16А, 3п 1 УЗО 4п 40А 30мА

#### Дополнительные компоненты:

1 фазовый сигнал, светодиодный сигнал 1 болт для заземления, снаружи корпуса

#### Кабельный ввод:

1 СЕЕ ввод 16A, 400V, 5п





### Арт. № **5203000**

#### Компоненты:

9 розетки с заземл. контактом 16A 230B 3 СЕЕ-Розетка 16A, 400B, 5п, IP54 1 СЕЕ-Розетка 32A, 400B, 5п, IP54

#### Защита:

9 С-Авт. выкл. 16А, 1п 3 С-Авт. выкл. 16А, 3п 1 УЗО 4п 40А 30мА

#### Дополнительные компоненты:

1 фазовый сигнал, светодиодный сигнал 1 болт для заземления, снаружи корпуса

#### Кабельный ввод:

1 СЕЕ ввод 32А, 400В, 5п





#### Арт. № 5203001

#### Компоненты:

9 розетки с заземл. контактом 16A 230B 4 СЕЕ-Розетка 16A, 400B, 5п, IP54 2 СЕЕ-Розетка 32A, 400B, 5п, IP54 1 СЕЕ-Розетка 63A, 400B, 5п, IP54

#### Защита:

9 С.Авт. выкл. 16А, 1п 4 С.Авт. выкл. 16А, 3п 2 С.Авт. выкл. 32А, 3п 3 УЗО 4п 6ЗА ЗОМА

#### Дополнительные компоненты:

1 фазовый сигнал, светодиодный сигнал 1 болт для заземления, снаружи корпуса

### Кабельный ввод:

1 СЕЕ ввод 63А, 400В, 5п



**EVOBOX** 





### Арт. № **5203002**

#### Компоненты:

9 розетки с заземл. контактом 16A 230B 4 СЕЕ-Розетка 16A, 400B, 5п, IP54

4 СЕЕ-Розетка 32A, 400B, 5п, IP54 2 СЕЕ-Розетка 63A, 400B, 5п, IP54

1 СЕЕ-Розетка 125А, 400В, 5п, ІР54

### Защита:

9 С-Авт. выкл. 16А, 1п 4 С-Авт. выкл. 16А, 3п 4 С-Авт. выкл. 32А, 3п 2 С-Авт. выкл. 63А, 3п 4 УЗО 4п 40А 30мА 2 УЗО 4п 40А 500мА

### Дополнительные компоненты:

1 фазовый сигнал, светодиодный сигнал 1 болт для заземления, снаружи корпуса

#### Кабельный ввод:

1 СЕЕ ввод 125А, 400В, 5п











Bals Elektrotechnik GmbH & Co. KG D-57399 Kirchhundem-Albaum Phone: +49 27 23/771-0 Fax: +49 27 23/771-177/178 E-mail: info@bals.com Internet: www.bals.com