

Каталог продукции

Нерегистрированный документ, отвечающий 632.U.101.01 (на английском)

Поворотные кулачковые переключатели
Переключатели прерывной нагрузки
Переключатели передачи нагрузки



WEIGEL



Общее описание

Поворотные кулачковые переключатели
 Переключатели прерывной нагрузки
 Переключатели передачи нагрузки

Применение

Для стандартного использования в установках и оборудовании

Для монтажа в распределительные щиты или корпуса

Для использов. с напряжением переменного тока или переменным током в однофазной или трехфазной сети

Общие характеристики

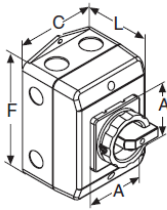
Клеммы неотрывные соединительные винты

Код ограждения модель **ZM**: IP 65 установленный в корпусе

другой: IP20 защита задней части

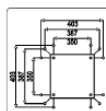
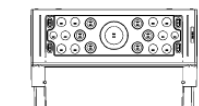
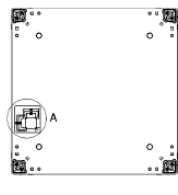
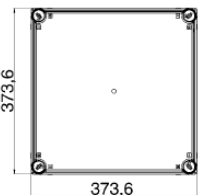
Аксессуары по запросу

Переключатели в корпусе



Тип	A	C	F	L	Вырез
PM-D1/Z33	66	100	140	81	4x M25, 4x M20
PM-D2/Z33	66	146	176	104	4x M32/40, 4x M20
PM-D3/Z33	90	302	212	137	4x M50/63, 6x M20

K4-Z20



Размеры в мм

Информация для заказа

D	Поворотные кулачковые переключатели
Размер переключателя:	
00	10 A / 2.2 kW
0	25 A / 5.5 kW
1-32	45 A / 11.0 kW
Модель/количество полюсов:	
A1	Переключатель ВКЛ-ВЫКЛ 90°, 1-полюсный
A3	Переключатель ВКЛ-ВЫКЛ 90°, 3-полюсный
A4	Переключатель ВКЛ-ВЫКЛ 90°, 4-полюсный
WS1	Переключатель на два направления 60°, 1-полюсный
U1	Переключатель передачи 60°, 1-полюсный
U2	Переключатель передачи 60°, 2-полюсный
URR1	Переключатели с двухсторонним возвратом -30° /30°, 1-полюсный
ST31	Пошаговый переключатель с 3 позициями, 1-полюсный
ST031	Пошаговый переключатель с 3 позициями с положением «0» 0°/30°/60°/90°, 1-полюсный
ST031/	Пошаговый переключатель с 3 позициями с положением «0» -30°/0°/30°/60°, 1-полюсный
F375	Переключатель изменения полюса, 1-полюсный
P12	Переключатель двоичного кода с 9 позициями, 1-полюсный
BC9	Переключатель двоичного кода с 9 позициями с положением «0», 1-полюсный
BC09	Переключатель двоичного кода с 9 позициями с положением «0», 1-полюсный
SEA1	Кратковременный контактный переключатель Старт/Стоп, 1-полюсный
Тип конструкции:	
E	Монтаж через 4 отверстия
ZM	Центральное отверстие монтажа с IP65
T	Монтаж на DIN-рейку

Пример заказа:

D0 A4 E

Поворотный кулачковый переключатель, 25 A / 5.5 kW, переключатель ВКЛ-ВЫКЛ 90°, 4-полюсный, монтаж через 4 отверстия

LT	Выключатели нагрузки
NLT	Выключатели аварийного отключения, цвет: красный / желтый
HLT	Основные выключатели, цвет: черный / черный
ALT	Для распределительного щита
RLT	Выключатели в корпусе
ULT	Выключатели передачи нагрузки
Размер переключателя:	
16	16 A / 5.5 kW
25A	25 A / 7.5 kW
32	32 A / 9.5 kW
40	40 A / 11.0 kW
63	63 A / 18.5 kW
80	80 A / 22.0 kW
100	100 A / 30.0 kW
125	125 A / 37.0 kW
180	180 A / 75.0 kW
250	250 A / 110.0 kW
Модель/количество полюсов:	
3	3-полюсный
4	4-полюсный
6	6-полюсный
Тип конструкции:	
E	Монтаж через 4 отверстия
ZM	Центральное отверстие монтажа с IP65
V	Внутренний монтаж
T	Монтаж на DIN-рейку
PM	В корпусе из пластика

Пример заказа:

LT 16 3 T

Выключатель нагрузки, 16 A / 5.5 kW, 3-полюсный, монтаж на DIN-рейку



Краткие характеристики

Поворотные кулачковые переключатели

Электрические характеристики

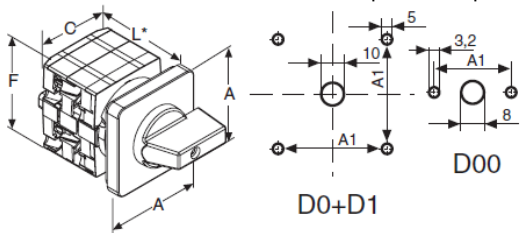
Размер переключателя	Номин. тепловой ток I_{th} [A]	Номин. напряжение U [V]	Номин. мощность AC3 [kW]	Размер конструкции [mm ²]
D00	10	500	2.2	1.5
D0	25	690	5.5	4
D1-32	45	690	11.0	6

Номинальная мощность при 3х 400 V

Размеры

Тип E

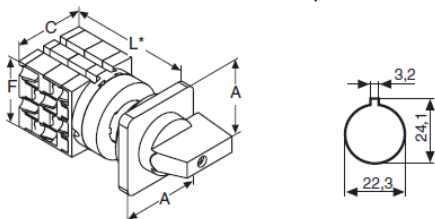
монтаж через 4 отверстия



Тип	A	A1	C	F	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
D00-6	30	20	30	28	33	45	57	69	81	93	105	117
D0-8	48	36	40	39	34	46	58	70	82	94	106	118
D1-32	66	48	54	56	40	53	66	79	92	105	118	131

Тип ZM

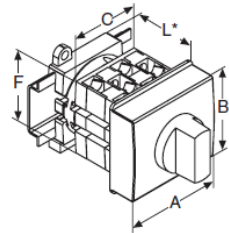
центральное отверстие монтажа



Тип	A	C	F	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8
D00-6	30	30	28	46	58	70	82	94	106	118	130
D0-8	48	40	39	58	70	82	94	106	118	130	142
D1-32	66	54	56	60	73	86	99	112	125	138	151

Тип T

монтаж на DIN-рейку



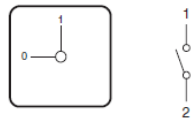
Тип	A	B	C	F	L1	L2	L3
D0-8	52,5	45	40	39	45	45	45

Размеры в мм

Модель/№. полюсов/Соединение

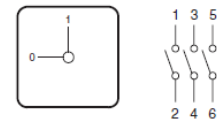
Модель A1

Перекл. ВКЛ-ВЫКЛ 90°, 1-пол.



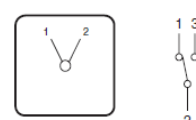
Модель A3

Перекл. ВКЛ-ВЫКЛ 90°, 3-пол.



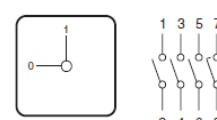
Модель WS1

Перекл. на 2 направления 60°, 1-пол.



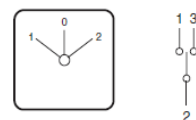
Модель A4

Перекл. ВКЛ-ВЫКЛ 90°, 4-пол.



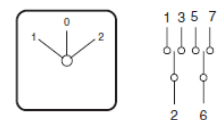
Модель U1

Перекл. передачи 60°, 1-пол.



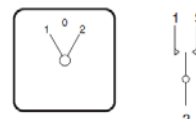
Модель U2

Перекл. передачи 60°, 2-пол.



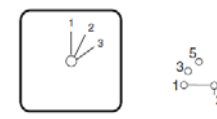
Модель URR1

Перекл. с двухсторонним возвратом -30°/30°, 1-пол.



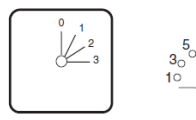
Модель ST31

Пошаговый переключатель с 3 позициями, 2-пол.



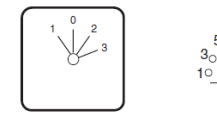
Модель ST031

Пошаговый переключатель с 3 позициями с положением «0», 1-пол. 0°/30°/60°/90°



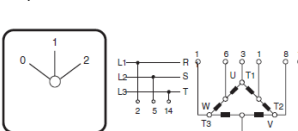
Модель ST031/F375

Пошаговый переключатель с 3 позициями с положением «0», 1-пол. -30°/0°/30°/60°



Модель P12

Перекл. изменения полюса, 1-пол.



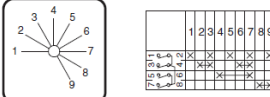
Модель SEA1

Кратковременный контактный перекл. Старт/Стоп, 1-пол.



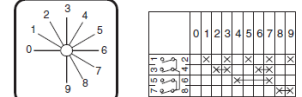
Модель BC9

Перекл. двоичного кода с 9 позиц, 1-пол.



Модель BC09

Перекл. двоичного кода с 9 позиц, с положением «0», 1-пол.





Краткие характеристики

Переключатели прерывной нагрузки
Переключатели передачи нагрузки

Электрические характеристики

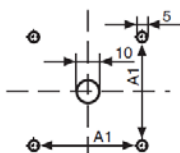
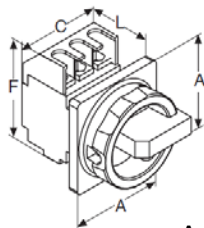
Размер переключателя	Номин. тепловой ток I_{th} [A]	Номин. мощность AC23 [kW]	Номин. мощность AC3 [kW]	Размер конструкции [mm ²]
LT16	16	7.5	5.5	6
LT25A	25	9.5	7.5	6
LT32	32	11.5	9.5	16
LT40	40	20.0	11.0	16
LT63	63	22.0	18.5	35
LT80	80	30.0	22.0	35
LT100	100	37.0	30.0	50
LT125	125	45.0	37.0	50
LT180	180	90.0	75.0	185

Номинальное напряжение 690 V

Номинальная мощность при 3x 400 V

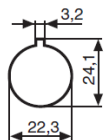
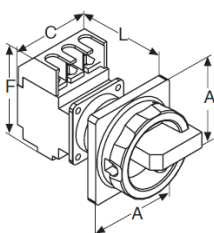
Размеры

Тип E монтаж через 4 отверстия



Тип	A	A1	C			F	L
			3-пол.	4-пол.	6-пол.		
LT16, LT25A	66	48	48	48	—	62	50
LT32, LT40	66	48	45	61	91	72	50
ULT25, ULT40	64	48	91	122	—	72	64
LT63, LT80	66	48	60	80	121	83	59
ULT63, ULT80	64	48	121	161	—	83	74
LT100, LT125	66	48	70	93	141	96	75
ULT100, ULT125	64	48	141	187	—	96	90
LT180, LT250	94	68	112	150	224	169	93
ULT180, ULT250	94	68	224	300	—	169	110

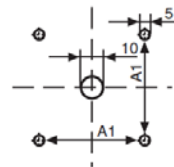
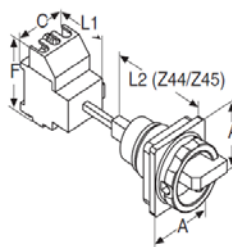
Тип ZM центральное отверстие монтажа



Тип	A	C		F	L
		3-пол.	4-пол.		
LT16, LT25A	66	48	48	62	73
LT32, LT40	66	45	61	72	73
LT63, LT80	66	60	80	83	84

Тип V

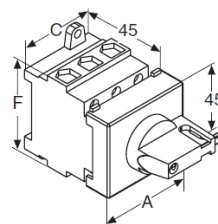
внутренний монтаж



Type	A	A1	C			F	L1	L2
			3-пол.	4-пол.	6-пол.			
LT16, LT25A	66	48	48	48	—	62	50	80
LT32, LT40	66	48	45	61	91	72	50	80
ULT25, ULT40	64	48	91	122	—	72	64	80
LT63, LT80	66	48	60	80	121	83	59	80
ULT63, ULT80	64	48	121	161	—	83	74	80
LT100, LT125	66	48	70	93	141	96	75	80
ULT100, ULT125	64	48	141	187	—	96	90	80
LT180, LT250	94	68	112	150	224	169	93	47
ULT180, ULT250	94	68	224	300	—	148	110	47

Тип T

монтаж на DIN-рейку



Тип	A	A	A	C			F
				3-пол.	4-пол.	6-пол.	
LT16, LT25A	52,5	52,5	52,5	48	48	—	50
LT32, LT40	52,5	65	98	45	61	91	55
ULT25, ULT40	98	98	—	91	122	—	55
LT63, LT80	63	83	125	60	80	121	64
ULT63, ULT80	125	125	—	121	161	—	64
LT100, LT125	70	93	140	70	93	141	83
ULT100, ULT125	140	140	—	141	187	—	83

Размеры в мм

Модель/№. полюсов/Соединение

Переключатели прерывной нагрузки

Модель 3

3-полюсный



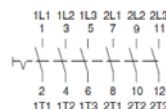
Модель 4

4-полюсный



Модель 6

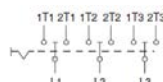
6-полюсный



Переключатели передачи нагрузки

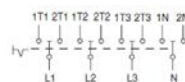
Модель 3

3-полюсный



Модель 4

4-полюсный



Weigel Meßgeräte GmbH

Postfach 720 154 • 90241 Nürnberg • Phone: 0911/42347-0

Erlenstraße 14 • 90441 Nürnberg • Fax: 0911/42347-39

Sales: Phone: 0911/42347-94

Internet: <http://www.weigel-messgeraete.de>

e-mail: vertrieb@weigel-messgeraete.de

— технические характеристики подлежат изменению без предварительного уведомления; Дата выпуска 01/17 —

