







WKE - поддерживающая функция Соединение - Защита - Распределение











WKE 2 - 5

Наименование	WKE 2 - 5 x6 ₂	WKE 2 - 3 x10 ₂	WKE 3 - 5 x10 ₂	WKE 4 - 5 x16 ₂	WKE 4 - 8 x6 ₂	WKE 5 - 15 x6 ₂
Артикул	860 502 01	860 512 01	860 503 01	860 504 01	860 514 01	860 505 01
EAN	4013902 815 715	4013902 815 722	4013902 815 739	4013902 815 746	4013902 815 753	4013902 815 760
Размеры в мм (LxWxH)	100 x 100 x 50	100 x 100 x 50	115 x 115 x 66	165 x 165 x 76	165 x 165 x 76	256 x 171 x 106
Клемма	6°	10°	10°	16°	6°	6°
Количество полюсов	5	3	5	5	8	15
Материал (клемма)	Керамика	Керамика	Керамика	Керамика	Керамика	Керамика
Материал (корпус)	Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт
Цвет корпуса	оранжевый	оранжевый	оранжевый	оранжевый	оранжевый	оранжевый
Количество Кабельных вводов по стандарту	6	6	6	8	8	16
Контроль / сертификация:						
Функциональное сопровождение	E30 E60 E90	E30 E60 E90	E30 E60 E90	E30 E60 E90	E30 E60 E90	E30 E60 E90
Изоляция	FE180	FE180	FE180	FE180	FE180	FE180
Функциональность	F400	F400	F400	F400	F400	F400
Пожарная нагрузка	-	-	-	-	-	-
VDE	DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670
Класс защиты						
Степень защиты IP (EN 60670)	IP 54/65	IP 54/65	IP 54/65	IP 54/65	IP 54/65	IP 54/65
Номинальное напряжение (DIN IEC 60998-2-5)	U _n =450 V	U _n =450 V	U _n =450 V	U _n =450 V	U _n =450 V	U _n =450 V
Ударопрочность IK (DIN EN 50102)	IK 05	IK 05	IK 05	IK 05	IK 05	IK 05
Тест на давление и тягу	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Температура окружающей среды	-25°C to 40°C	-25°C to 40°C	-25°C to 40°C	-25°C to 40°C	-25°C to 40°C	-25°C to 40°C
UL испытание на огнестойкость	UL 94 V0	UL 94 V0	UL 94 V0	UL 94 V0	UL 94 V0	UL 94 V0
Крепление	Внешнее	Внешнее	Внешнее	Внешнее	Внешнее	Внешнее
Установка в кабельных каналах	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Особые характеристики						
Аксессуары	Кабельные вводы Заглушки Набор креплений D6	Кабельные вводы Заглушки Набор креплений D6	Кабельные вводы Заглушки Набор креплений D6 Набор герметика	Кабельные вводы Заглушки Набор креплений D6 Набор герметика	Кабельные вводы Заглушки Набор креплений D6 Набор герметика	Кабельные вводы Заглушки Набор креплений D6 Набор герметика
Производитель кабеля и рекомендуемый кабель	DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE







Применение:

Внутри зданий/ строительные технологии	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен
Внутри зданий/ повышенные запросы (подземные парковки, Маршруты снабжения)	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен
Защита наружной части зданий / Многоэтажные парковки	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Годен
Туннели каналов	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность
Уличные туннели	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность
Особые здания/типы	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Годен

WKE 5 - 20 х6 ₂	WKE 5-24 х6 ₂	WKE 54	WKE 202 RK	WKE 203 RK	WKE 204 RK
860 505 20	860 505 24	860 254 01	862 202 01	862 203 01	862 204 01
4013902 815 777	4013902 815 784	4013902 986 484	4013902 907 540	4013902 907557	4013902 908462
256 x 171 x 106	256 x 171 x 106	276 x 208 x 108	115 x 115 x 93	115 x 115 x 93	115 x 115 x 93
6 ²	6 ²	16 ² Двойная клемма	6 ²	4 ²	4 ²
20	24	5	5	4	3 канала, 3 ветки
Керамика	Керамика	Керамика	Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт
Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт
оранжевый	оранжевый	оранжевый	оранжевый	оранжевый	оранжевый
16	16	-	-	-	-

E30 E60 E90	E30 E60 E90	E30 E60 E90	E30	E30	E30
FE180	FE180	FE180	FE180	FE180	FE180
F400	F400	F400	F400	F400	F400
-	-	-	-	-	-
DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670
					
IP 54/65	IP 54/65	IP 67	IP 66	IP 66	IP 66
U _i =450 V	U _i =450 V	U _i =690 V	U _i =450 V	U _i =450 V	U _i =450 V
IK 05	IK 05	IK 07	IK 09	IK 09	IK 09
Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
-25°C to 40°C	-25°C to 40°C	-25°C to 40°C	-25°C to 40°C	-25°C to 40°C	-25°C to 40°C
UL 94 V0	UL 94 V0	UL 94 V0	-		
Снаружи	Снаружи	Снаружи	Снаружи / внутри	Снаружи / внутри	Снаружи / внутри
Да	Да	Да	-	-	-
		2 плавкие вставки, D 0			E30 плавкие вставки max. 6.3 A
Кабельные вводы Заглушки Набор креплений D6 Набор герметика	Кабельные вводы Заглушки Набор креплений D6 Набор герметика	Кабельные вводы	Набор дюбелей Ø 6мм Кабельные вводы	Набор дюбелей Ø 6мм Кабельные вводы	Набор дюбелей Ø 6мм Кабельные вводы
DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE	DIN 4102/12 ; VDE







Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен
Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен
Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен
Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Годен	Годен	Годен	Годен
Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Годен	Годен	Годен	Годен
Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен

WKE CSTB					
WKE 54 FR	WKE 404 KE	WKE 414 KE	WKE 424 KE	WKE AK 14	WKE AK 28
860 254 02	861 404 01	861 414 02	861 424 01	865 414 01	865 428 01
4013902 983117	4013902 983056	4013902 983063	4013902 983124	4013902 816118	4013902 816125
277 x 207 x 105	200 x 200 x 110	200 x 200 x 110	200 x 200 x 110	400 x 540 x 230	400 x 690 x 230
16²	6²	16²	16²	-	-
5	5	5	5	14 TE	28 TE
Керамика	Керамика	Керамика	Керамика	Однорядный	Двурядный 150мм
Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт	Дюропласт	Огнестойкие панели	Огнестойкие панели
оранжевый	оранжевый	оранжевый	оранжевый	Светло-серый	Светло-серый
-	-	-	-	-	-
CSTB 65 Min.	CSTB 65 Min.	CSTB 65 Min.	CSTB 65 Min.	E30 E60 E90 В соответствии с MLAR	E30 E60 E90 В соответствии с MLAR
FE180	-	-	-	-	-
F400	-	-	-	-	-
-	-	-	-	F30 F60 F90 В соответствии с MLAR	F30 F60 F90 В соответствии с MLAR
DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670	DIN EN 60670	EN 61 439-1	EN 61 439-1
					
IP 67	IP 66	IP 66	IP 65	IP 65	IP 65
U _i =690 V	U _i =450 V	U _i =450 V	U _i =450 V	U _i =400 V	U _i =400 V
IK 07	IK 09	IK 09	IK 09	IK 10	IK 10
Yes	Yes	Yes	Yes	-	-
-25°C до 40°C	-25°C до 40°C	-25°C до 40°C	-25°C до 40°C	-25°C до 40°C	-25°C до 40°C
UL 94 V0					
Снаружи	Снаружи	Снаружи	Снаружи	Внутри	Внутри
-	-	-	-	-	-
Плавкий предохранитель	Плавкий предохранитель	Плавкий предохранитель	Плавкий предохранитель	Конфигурируется с компонентами, прошедшими испытания	Конфигурируется с компонентами, прошедшими испытания
Кабельные вводы Терма плавкие вставки 70°	Кабельные вводы Терма плавкие вставки 70°	Кабельные вводы Термоэлемент 70°	Кабельные вводы Термоэлемент 70° Розетки	Двойные мембранные вводы Защитная планка Ярлык	Двойные мембранные вводы Защитная планка Ярлык
DIN 4102/12; VDE	CSTB; VDE	CSTB; VDE	CSTB; VDE	DIN 4102; VDE	DIN 4102; VDE
Гожен	Гожен	Гожен	Гожен	Гожен	Гожен
Гожен	Гожен	Гожен	Гожен	Гожен	Гожен
Гожен	Гожен	Гожен	Гожен	Гожен	Гожен
Гожен	Гожен	Гожен	Гожен	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность
Не гожен	Не гожен	Не гожен	Не гожен	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность
Гожен	Гожен	Гожен	Гожен	Гожен	Гожен



WKE AK Kleinverteiler

	WKE 424 KE	WKE AK 14	WKE AK 28	WKE AK 42	WKE AK 56	WKE AK 70
	861 424 01	865 414 01	865 428 01	865 442 01	865 456 01	865 470 01
3	4013902 983124	4013902 816118	4013902 816125	4013902 816132	4013902 816149	4013902 816156
	200 x 200 x 110	400 x 540 x 230	400 x 690 x 230	400 x 840 x 230	400 x 990 x 230	400 x 1140 x 230
	16²	-	-	-	-	-
	5	14 TE	28 TE	42 TE	56 TE	70 TE
	Керамика	однорядный	двухрядный 150мм	трехрядный 150мм	четырёхрядный 150мм	пятирядный 150мм
	Дюропласт	Огнестойкие панели	Огнестойкие панели	Огнестойкие панели	Огнестойкие панели	Огнестойкие панели
	оранжевый	Светло-серый	Светло-серый	Светло-серый	Светло-серый	Светло-серый
	-	-	-	-	-	-

	CSTB 65 Min.	E30 E60 E90 В соответствии с MLAR	E30 E60 E90 В соответствии с MLAR	E30 E60 E90 В соответствии с MLAR	E30 E60 E90 В соответствии с MLAR	E30 E60 E90 В соответствии с MLAR
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	F30 F60 F90 В соответствии с MLAR	F30 F60 F90 В соответствии с MLAR	F30 F60 F90 В соответствии с MLAR	F30 F60 F90 В соответствии с MLAR	F30 F60 F90 В соответствии с MLAR
	DIN EN 60670	EN 61 439-1	EN 61 439-1	EN 61 439-1	EN 61 439-1	EN 61 439-1
						
	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
	Ui=450 V	Ui =400 V	Ui =400 V	Ui =400 V	Ui =400 V	Ui =400 V
	IK 09	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
	Да	-	-	-	-	-
	-25°C до 40°C	-25°C до 40°C	-25°C до 40°C	-25°C до 40°C	-25°C до 40°C	-25°C до 40°C
	Outside	Внутри	Внутри	Внутри	Внутри	Внутри
	-	-	-	-	-	-
	Плавкий предохранитель	Конфигурируется с компонентами, прошедшими испытания	Конфигурируется с компонентами, прошедшими испытания	Конфигурируется с компонентами, прошедшими испытания	Конфигурируется с компонентами, прошедшими испытания	Конфигурируется с компонентами, прошедшими испытания
nt 70°	Кабельные вводы Термальный элементт 70° Розетки	Двойные мембранные вводы Защитные планки Ярлыки	Двойные мембранные вводы Защитные планки Ярлыки	Двойные мембранные вводы Защитные планки Ярлыки	Двойные мембранные вводы Защитные планки Ярлыки	Двойные мембранные вводы Защитные планки Ярлыки
	CSTB; VDE	DIN 4102; VDE	DIN 4102; VDE	DIN 4102; VDE	DIN 4102; VDE	DIN 4102; VDE

	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен
	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен
	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен
	Годен	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность
	Не годен	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность	Ограниченная пригодность
	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен	Годен



WKE AK Маленькие
распределительные щиты

- MPA- и VDE-одобрены
- VDE одобрены согласно EN 61 439-1
- Конфигурируются с компонентами прошедшими испытания
- Пожарная нагрузка F90 (основанная на I90) для защиты аварийных выходов согласно MLAR 2005
- F90 (основанная на E90) основная функция – защита электрического оборудования согласно MLAR 2005
- До 14 выключателей в каждом ряду
- Корпус для любого применения

Будьте в безопасности

Доверие - хорошо - Уверенность - лучше

Огнезащитные коробки должны легко идентифицироваться от обычных электрических щитов (например, заверенных сертификатом качества или одобренных техническим контролем). Сертификат контролирующих строительных органов и VDE требуется законом!

У компании Spelsberg есть полный комплект сертификатов для Вас.





Что такое поддерживающая функция?

Функциональность поддерживается если нет короткого замыкания или перебоев тока в электросети во время огня.

Согласно немецкого стандарта DIN 4102, Часть 12, компоненты подразделяются на питающий кабель, монтажный кабель и провод, система сборных шин, cable кабель-каналы, изоляция, оболочка, так как и все необходимые элементы соединения, поддержки и скобы. Кабель и остальные компоненты всегда проверяются как цельная система в лаборатории аккредитованной DiBt (Немецкий институт строительства И машиностроения).



WKE 2 - 5 распаечные коробки
E 30 / E 60 / E 90 согласно
DIN 4102 Часть 12

- Одобрены MPA- и VDE
- Пластиковые корпуса с защитной изоляцией
- Скобы для быстрого наружного крепления
- 6 видов от 0.5 до 16 mm²
- Гибкие кабельные входы
- Полностью собранные
- Модернизируемые до IP65
- Идеальны для монтажа зданий



WKE 200 / WKE 400 распаечные коробки
E 30 согласно DIN 4102 Часть 12

- Одобрены MPA- и VDE
- Пластиковые корпуса с защитной изоляцией
- Скобы для наружного крепления
- Зона посадки до 35²
- Гибкая подводка
- Защита предохранителем с поддерживающей функцией
- Особая прочность
- Идеальны для экономии времени и материала в строительном планировании



WKE 54 распаечные коробки
E 90 согласно DIN 4102 Part 12

- Одобрены MPA- и VDE
- Пластиковые корпуса с защитной изоляцией
- Скобы для наружного крепления
- Двойные хомуты 16²
- Гибкая подводка
- Защита предохранителем
- Прочные корпуса
- Идеальны для использования в туннелях и для промышленного применения

Да, я хочу знать больше о

„поддерживающей электрической функции“.

- Пожалуйста, отправьте мне еще информацию.
 Пожалуйста, организуйте встречу со мной.

Имя _____

Компания _____

Улица / No. _____

Почтовый индекс / _____

Город _____

Телефон _____

Факс _____

E-mail _____

Reply

Günther Spelsberg
GmbH + Co. KG

Im Gewerbepark 1
D-58579 Schalksmühle



Günther Spelsberg GmbH + Co. KG

Head office

Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1, D-58579 Schalksmühle
Postfach 15 20, D-58571 Schalksmühle
Telefon: +49 (0) 23 55 / 8 92-0
Telefax: +49 (0) 23 55 / 8 92-299
e-mail: info@spelsberg.de
Internet: www.spelsberg.de