

Матеріал: дюропласт  
вогнестійкий

**WKE 2-5** – з'єднувальні коробки  
**WKE 2-5 Duo** – з'єднувальні та  
розподільчі коробки

- з функцією **збереження**  
**електричної працездатності**

**Області застосування:**

Для використання у зонах вогневого  
ризик, наприклад в  
– Громадських будівлях, Торгових або  
офісних центрах  
– Паркінгах  
– Транспортних спорудах -  
метрополітені

**Відповідність до**

• Збереження електричної працездатності  
**E30 - E90** згідно з DIN 4102 - 12

• Ізоляційна цілісність **FE 180** згідно  
з ДСТУ ІЕС 60331-11:2008

Випробування електричних кабелів вогнем. Цілісність кін.  
Частина 11. Устаткування для випробування за температури  
полум'я не менше ніж 750°C  
Частина 21. Методика випробування. Кабелі, номінальної  
напругою до 0,6/1,0 кВ включно

• Функціональний клас **F 400** згідно з ДСТУ  
EN 12101-3:2014

Системи протидимного захисту. Частина 3. Вентилятори димо-  
видалення

IP65  
IP54P30  
P90

FE180

F400

IK05

450B  
AC/DC

## WKE 2-5 | з'єднувальні коробки

**WKE 1**

100x100x50 мм

Діапазон ущільн.кабелю: 9-18,5 мм

Вводи:  
6 x M25**WKE 1 - 5 x 2,5²**Керамічні клеми 5 пол. 0,5-2,5 мм²  
(8x0,5²/4x0,75²/6x1²/6x1,5²/2x2,5²)

860 103 01

2,5²

**WKE 2 Duo**

100x100x50 мм

Діапазон ущільн.кабелю: 9-18,5 мм

Вводи:  
6 x M25**WKE 2 - Duo 3 x 6²**

При з'єднанні: Три полюси 0,5 - 6 мм²

При розгалуженні: Три полюси 0,5 - 6 мм²

Кількість провідників на полюс:  
16x0,5² / 8x0,75² / 12x1² / 12x1,5² / 4x2,5² /  
4x4² / 4x6²

861 400 01

6²

**WKE 2**

100x100x50 мм

Діапазон ущільн.кабелю: 9-18,5 мм

Вводи:  
6 x M25**WKE 2 - 5x6²**Керамічні клеми 5 пол. 0,5-6,0 мм²  
(8x0,5²/4x0,75²/6x1²/6x1,5²/2x2,5²/2x4²/  
2x6²)

860 502 01

6²

**WKE 2 - 3x10²**Керамічні клеми 3 полюси 1,0 - 10,0  
мм² (10x1² / 8x1,5² / 6x2,5² / 4x4² / 2x6²  
/ 2x10²)

860 512 01

10²

**WKE 3 Duo**

115x115x66 мм

Діапазон ущільн.кабелю: 13 - 23 мм

Вводи:  
6 x M32**WKE 3 - Duo 3 x 6² / 2 x 6²**

При з'єднанні: 5 пол. 0,5 - 6 мм²

При розгалуженні: 3 пол. 0,5 - 6 мм²

Кількість провідників на полюс:  
16x0,5² / 8x0,75² / 12x1² / 12x1,5² / 4x2,5² /  
4x4² / 4x6²для 2-полюсного проходу: 8x0,5² /  
4x0,75² / 6x1² / 6x1,5² / 2x2,5² / 2x4² / 2x6²

861 710 01

6²

**WKE 3**

115x115x66 мм

Діапазон ущільн.кабелю: 13 - 23 мм

Вводи:  
6 x M32**WKE 3 - 5x10²**Керамічні клеми 5 полюсів 1,0 - 10,0  
мм² (10x1² / 8x1,5² / 6x2,5² / 4x4² / 2x6²  
/ 2x10²)

860 503 01

10²

**WKE 4 Duo**

165x165x76 мм

Діапазон ущільн.кабелю: 17-30 мм

Вводи:  
8 x M20  
4 x M40**WKE 4 - Duo 5 x 6²**

При з'єднанні: 5 пол. 0,5-6 мм²

При розгалуженні: 5 пол. 0,5-6 мм²

Кількість провідників на полюс:  
16x0,5²/8x0,75²/12x1²/12x1,5²/4x2,5²/4x4²/4x6²

861 410 01

6²

**WKE 4 - Duo 3 x 10²**

При з'єднанні: 3 пол. 1 - 10 мм²

При розгалуженні: 3 пол. 1-10 мм²

Кількість провідників на полюс:  
20x1² / 16x1,5² / 12x2,5² / 8x4² / 4x6² / 4x10²

861 500 01

10²

**WKE 4 - Duo 3 x 16²**

При з'єднанні: 3 пол. 1,5 - 16 мм²

При розгалуженні: 3 пол. 1,5-16 мм²

Кількість провідників на полюс:  
20x1,5² / 16x2,5² / 12x4² / 8x6² / 4x10² / 4x16²

861 600 01

16²

**WKE 4**

165x165x76 мм

Діапазон ущільн.кабелю: 17-30 мм (WKE 4 - 5x16²)  
та 8-13/17-30 мм (WKE 4 - 8x6²)Вводи:  
8 x M20  
4 x M40**WKE 4 - 5x16²**Керамічні клеми 5 полюсів 1,5 - 16,0  
мм² (10x1,5² / 8x2,5² / 4x4² / 4x6² /  
2x10² / 2x16²)

860 504 01

16²

**WKE 4 - 8x6²**Керамічні клеми 8 полюсів 0,5 - 6,0  
мм² (8x0,5² / 4x0,75² / 6x1² / 6x1,5² /  
2x2,5² / 2x4² / 2x6²)

860 514 01

6²

**WKE 5 Duo**

256x171x106 мм

Діапазон ущільн.кабелю: 8-13/17-30 мм

Вводи:  
8 x M20  
8 x M40**WKE 5 - Duo 7 x 6²**

При з'єднанні: 7 пол. 0,5 - 6 мм²

При розгалуженні: 7 пол. 0,5 - 6 мм²

Кількість провідників на полюс:  
16x0,5²/8x0,75²/12x1²/12x1,5²/4x2,5²/4x4²/4x6²

861 420 01

6²

**WKE 5 - Duo 5 x 10²**

При з'єднанні: 5 пол. 1 - 10 мм²

При розгалуженні: 5 пол. 1 - 10 мм²

Кількість провідників на полюс:  
20x1²/16x1,5²/12x2,5²/8x4²/4x6²/4x10²

861 510 01

10²

**WKE 5 - Duo 5 x 16²**

При з'єднанні: 5 пол. 1,5 - 16 мм²

При розгалуженні: 5 пол. 1,5 - 16 мм²

Кількість провідників на полюс:  
20x1,5² / 16x2,5² / 12x4² / 8x6² / 4x10² / 4x16²

861 610 01

16²

**WKE 5**

256x171x106 мм

Діапазон ущільн.кабелю: 8-13/17-30 мм

Вводи:  
8 x M20  
8 x M40**WKE 5 - 15x6²**Керамічні клеми 15 полюсів 0,5 - 6,0  
мм² (8x0,5² / 4x0,75² / 6x1² / 6x1,5² /  
2x2,5² / 2x4² / 2x6²)

860 505 01

**WKE 5 - 20x6²**Керамічні клеми 2x10 полюсів 0,5 -  
6,0 мм² (8x0,5² / 4x0,75² / 6x1² / 6x1,5²  
/ 2x2,5² / 2x4² / 2x6²)

860 505 20

**WKE 5 - 24x6²**Керамічні клеми 2x12 полюси 0,5 -  
6,0 мм² (8x0,5² / 4x0,75² / 6x1² / 6x1,5² /  
2x2,5² / 2x4² / 2x6²)

860 505 24

## WKE 2-5 SB – із запобіжником

Запобіжник на відгалуження  
 $I_N = 2A$  F2A у розмірі 5x20 мм

**Відповідність до**  
 • ДБН В.2.5-56:2014 СИСТЕМИ ПРОТИПОЖЕЖНОГО ЗАХИСТУ 9 СИСТЕМИ ОПОВІЩЕННЯ ПРО ПОЖЕЖУ ТА УПРАВЛІННЯ ЕВАКУЮВАННЯМ ЛЮДЕЙ

9.6 Вимоги до електроживлення та кабельних ліній  
 9.6.6 Відгалуження від кабельних ліній повинно виконуватись із використанням розподільних коробок із класом вогнестійкості не нижчим показників вогнестійкості кабелів.

**Ці коробки повинні унеможливити коротке замикання кабельної лінії в результаті пошкодження кабельних ліній полум'ям оповіщувача талобо лінії відгалуження**

### Комплектація:

- відповідні керамічні клеми на шині,
  - універсальні болти (бетон / пінобетон / цегла)
  - ввідні патрубки IP 54
- Додатково для Duo:  
 + набір для опломбування  
 + шаблони для висвердлювання отворів

### Сальники

	IP68	7 - 14,0	KVR M20-MGM/or	227 620 01
		9 - 16,0	KVR M25-MGM/or	227 625 01
		11 - 21,0	KVR M32-MGM/or	227 632 01
		16 - 28,0	KVR M40-MGM/or	227 640 01

### Пробки

	IP54	8 - 13,5 мм	VST M20-or	231 620 01
		9 - 16 мм	VST M25-or	231 625 01
		13 - 23 мм	VST M32-or	231 632 01
		17 - 30 мм	VST M40-or	231 640 01

### Патрубки

	IP54	8 - 13,5 мм	AST M20-or	230 620 01
		9 - 16 мм	AST M25-or	230 625 01
		13 - 23 мм	AST M32-or	230 632 01
		17 - 30 мм	AST M40-or	230 640 01

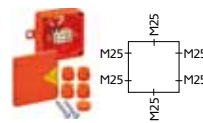
### Акcesуари

	4 шт	WKE 200 ABL	860 400 01
	1 шт	петлі для кріплення	
		KVS захисна скоба для каб.вводів	970 225 01

## WKE 2 SB

100x100x50 мм

Новий



Діапазон ущільн.кабелю: 9-18,5 мм

**WKE 2 - 3/1 x 6<sup>2</sup> 1SB** 863 721 01

1 відгалуження 0,5 - 1,5 мм<sup>2</sup>, захищене запобіжником 2 А

**Кількість провідників на полюс:** 4 x 0,5<sup>2</sup> / 2 x 0,75<sup>2</sup> / 3 x 1<sup>2</sup> / 3 x 1,5<sup>2</sup> / 1 x 2,5<sup>2</sup> / 1 x 4<sup>2</sup> / 1 x 6<sup>2</sup>

## WKE 4 SB

165x165x76 мм

Новий



Діапазон ущільн.кабелю: 17-30 мм

**WKE 4 - 3/1 x 16<sup>2</sup> 1SB** 863 921 01

3 відгалуженням 1,5 - 6 мм<sup>2</sup>, захищеним запобіжником 2А

**Кількість провідників на полюс:** 5 x 1,5<sup>2</sup> / 4 x 2,5<sup>2</sup> / 2 x 4<sup>2</sup> / 2 x 6<sup>2</sup> / 1 x 1<sup>2</sup> / 1 x 16

## WKE 4 SB

165x165x76 мм

Новий



Діапазон ущільн.кабелю: 17-30 мм

**WKE 4 - 4/3 x 6<sup>2</sup> 2SB** 863 747 01

2 відгалуження 1,5 - 6 мм<sup>2</sup>, захищені 2-запобіжниками по 2А

**Кількість провідників на полюс:** 4 x 0,5<sup>2</sup> / 2 x 0,75<sup>2</sup> / 3 x 1<sup>2</sup> / 3 x 1,5<sup>2</sup> / 1 x 2,5<sup>2</sup> / 1 x 4<sup>2</sup> / 1 x 6<sup>2</sup>

## WKE 5 SB

256x171x106 мм

Новий



Діапазон ущільн.кабелю: 8-13/17-30 мм

**WKE 5 - 4/3 x 16<sup>2</sup> 2SB** 863 748 01

2 відгалуження 1,5 - 16 мм<sup>2</sup>, захищені 2-запобіжниками по 2А

**Кількість провідників на полюс:** 5 x 1,5<sup>2</sup> / 4 x 2,5<sup>2</sup> / 2 x 4<sup>2</sup> / 2 x 6<sup>2</sup> / 1 x 10<sup>2</sup> / 1 x 16<sup>2</sup>

### Акcesуари

	<b>WKE BS F2A</b>	863 001 01
	Змінний запобіжник 5x20 мм, вкритий скловолоконною трубкою	

## Серія «WKE 54»

**Матеріал:** дюралюміній, ударостійкий

- з **електричною функціональною цілісністю для основної лінії E30-E90**

### Області застосування:

- Для використання у зонах вогневого ризику
- Для жорстких умов
- Стійка до підвищеного тиску та розрідження
- Для тунелів, метрополітену та промислових зон

### Відповідність до

• Збереження електричної працездатності **E30** згідно з DIN 4102 - 12

• Ізоляційна цілісність **FE 180** згідно з ДСТУ ІЕС 60331-11:2008

Випробування електричних кабелів вогнем. Цілісність кін. Частина 11. Устаткування для виробування за температури полум'я не менше ніж 750°C

Частина 21. Методика випробування. Кабелі, номінальною напругою до 0,6/1,0 кВ включно

• Функціональний клас **F 400** згідно з ДСТУ EN 12101-3:2014

Системи протидимного захисту. Частина 3. Вентилятори димовидалення



## WKE 54

278 x 208 x 107 мм



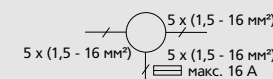
Діапазон ущільн.кабелю: 16-28/11-21 мм

**WKE 54**  
 Керамічні клеми 5 полюсів 1,5 - 16,0 мм<sup>2</sup> (20x1,5<sup>2</sup> / 16x2,5<sup>2</sup> / 12x4,0<sup>2</sup> / 8x6<sup>2</sup> / 4x10<sup>2</sup> / 4x16<sup>2</sup>)  
 2 клеми для запобіжника D01, 16 А макс.

**У комплекті:** кабельні сальники 2x M40 та 1x M32, набір універсальних болтів Ø6 мм

860 254 01

16<sup>2</sup>



**Матеріал:** дюропласт вогнестійкий, ударостійкий

- з **електричною функціональною цілісністю для основної лінії E30**

**Області застосування:**

- Для використання у зонах вогневого ризику
- Для жорстких умов
- Сійка до підвищеного тиску та розрідження
- Для тунелів, метрополітену та промислових зон

**Відповідність до**

- Збереження електричної працездатності **E30** згідно з DIN 4102 - 12

- Ізоляційна цілісність **FE 180** згідно з ДСТУ ІЕС 60331-11:2008

*Випробування електричних кабелів вогнем. Цілісність кіл. Частина 11. Устаткування для виробування за температури полум'я не менше ніж 750°C*

*Частина 21. Методика випробування. Кабелі, номінальною напругою до 0,6/1,0 кВ включно*

- Функціональний клас **F 400** згідно з ДСТУ EN 12101-3:2014

*Системи протидимного захисту. Частина 3. Вентилятори димо-видалення*



**WKE 200 RK**  
115 x 115 x 93 мм

5 x (0,5 - 6 мм²)

**6²** Діапазон ущільнення кабелю:  
17 - 26 мм

**WKE 202 RK**  
862 202 01

Керамічні клеми 5 полюсів  
2 x 0,5 - 6,0 мм²

У комплекті: 2 кабельних сальники M32 та набір універсальних болтів Ø6 мм

**WKE 300 RK**  
160 x 160 x 110 мм

5 x (1,5 - 10 мм²)

**10²** Діапазон ущільнення кабелю:  
17 - 27/6 - 15 мм

**WKE 304 RK**  
862 304 01

Керамічні клеми 5 полюсів  
2 x 2,5 - 10,0 мм²

Клема для запобіжника:  
5 x 20 мм (до 6,3 А)

1 пол. 1 x 1,5 - 10,0 мм²

У комплекті: кабельні сальники 2x M40 та 1x M25, набір універсальних болтів Ø6 мм

**WKE 203 RK**

3 x (0,5 - 4 мм²)

**4²** Діапазон ущільнення кабелю:  
6 - 15 мм

**WKE 203 RK**  
862 203 01

Керамічні клеми 3 полюси  
4 x 0,5 - 4,0 мм²

У комплекті: 3 кабельних сальники M25 та набір універсальних болтів Ø6 мм

**WKE 400 RK**  
200 x 200 x 110 мм

5 x (2,5 - 35 мм²)

**35²** Діапазон ущільнення кабелю:  
23 - 34 мм

**WKE 402 RK**  
862 402 01

Керамічні клеми 5 полюсів  
2 x 2,5 - 35,0 мм²

У комплекті: 2 кабельних сальники M50 та набір універсальних болтів Ø6 мм

**WKE 204 RK**

3 x (0,5 - 4 мм²)

**4²** Діапазон ущільнення кабелю:  
6 - 15 мм

**WKE 204 RK**  
862 204 01

Керамічні клеми 3 полюси  
4x0,5 - 4,0 мм²

Клема для запобіжника:  
5 x 20 мм (до 6,3 А)

1 пол. 1x0,5 - 4,0 мм²

У комплекті: 3 кабельних сальники M25 та набір універсальних болтів Ø6 мм

**WKE 403 RK**

5 x (4 - 16 мм²)

**16²** Діапазон ущільнення кабелю:  
17 - 27/17 - 26 мм

**WKE 403 RK**  
862 403 01

Керамічні клеми 5 полюсів  
4 x 4,0 - 16,0 мм²

У комплекті: кабельні сальники 2x M40 та 1x M32, набір універсальних болтів Ø6 мм

**WKE 300 RK**  
160 x 160 x 110 мм

5 x (4 - 16 мм²)

**16²** Діапазон ущільнення кабелю:  
17 - 27 мм

**WKE 302 RK**  
862 302 01

Керамічні клеми 5 полюсів  
4 x 4,0 - 16,0 мм²

У комплекті: 2 кабельних сальники M40 та набір універсальних болтів Ø6 мм

**WKE 404 RK**

5 x (2,5 - 35 мм²)

**35²** Діапазон ущільнення кабелю:  
17 - 26/23 - 34 мм

**WKE 404 RK**  
862 404 01

Керамічні клеми 5 полюсів  
2 x 2,5 - 35,0 мм²

Клема для запобіжника:  
5 x 20 мм (до 6,3 А)

1 пол. 1x1,5 - 10,0 мм²

У комплекті: кабельні сальники 2x M50 та 1x M32, набір універсальних болтів Ø6 мм

**WKE 303 RK**

5 x (1,5 - 10 мм²)

**10²** Діапазон ущільнення кабелю:  
17 - 26 мм

**WKE 303 RK**  
862 303 01

Керамічні клеми 5 полюсів  
4 x 2,5 - 10,0 мм²

У комплекті: 3 кабельних сальники M32 та набір універсальних болтів Ø6 мм

**WKE 400 RK**  
200 x 200 x 110 мм

**LSA plus** Діапазон ущільнення кабелю:  
9 - 19 мм

**WKE 405 LSA**  
862 405 01

20-полюсні LSA-Plus клеми для однож.провідників від 0,4 до 0,8 мм², Ø ізоляції від 0,7 до 1,6 мм²

У комплекті: кабельні сальники 4x M25, набір універсальних болтів Ø6 мм

**Розподільча коробка для телекомунікаційних мереж та мереж передачі даних. З клемми (без пайки, без гвинтів, без зняття ізоляції)**

## Серія «WKE 2-5 SB» | із запобіжником

P30

### WKE 2-5 SB – із запобіжником

Запобіжник на відгалуження  
 $I_N = 2A F2A$  у розмірі 5x20 мм

#### Відповідність до

- ДБН В.2.5-56:2014 СИСТЕМИ ПРОТИПОЖЕЖНОГО ЗАХИСТУ
- 9. СИСТЕМИ ОПОВІЩЕННЯ ПРО ПОЖЕЖУ ТА УПРАВЛІННЯ ЕВАКУЮВАННЯМ ЛЮДЕЙ

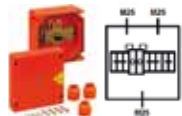
9.6 Вимоги до електроживлення та кабельних ліній

9.6.6 Відгалуження від кабельних ліній повинно виконуватись із використанням розподільних коробок із класом вогнестійкості не нижчим показників вогнестійкості кабелів.

**Ці коробки повинні унеможлилювати коротке замикання кабельної лінії в результаті пошкодження кабельних ліній полум'ям оповіщувача та/або лінії відгалуження**

### WKE 300 FS

160x160x110 мм



Новий

Діапазон ущільн.кабелю: 9-16 мм

#### WKE 300 8x 6° 2FS

1 відгалудження 1,5 - 6 мм<sup>2</sup>, захищене запобіжником 5x20 мм макс.6,3А або DO2 макс. 6А

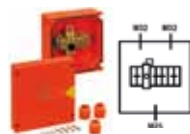
У комплекті: кабельні сальники 3x M25, набір універсальних болтів Ø6 мм

863 721 01

6°

### WKE 400 DO

200x200x110 мм



Нові



Діапазон ущільн.кабелю: 17-26 мм

#### WKE 400 7 x 10° 1DO

1 відгалудження 1,5 - 10 мм<sup>2</sup>, захищене запобіжником 5x20 мм макс.6,3А або DO2 макс. 6А

862 355 01

10°

#### WKE 400 7 x 10° 2DO

2 відгалудження 1,5 - 10 мм<sup>2</sup>, захищене запобіжником 5x20 мм макс.6,3А або DO2 макс. 6А

862 356 01

10°

У комплекті: кабельні сальники 2x M32 та 1x M25, набір універсальних болтів Ø6 мм

#### Акcesуари



#### WKE BS F2A

Змінний запобіжник 5x20 мм, вкритий скловолоконною трубкою

863 001 01

## Серія «Rapid-Box» | розподільчі та з'єднувальні коробки (магістральні)

P30  
P90

Матеріал: дюропласт ударостійкий

#### Області застосування:

- Для захищеного відгалуження від нерозрізних мереж перетином до 50 мм<sup>2</sup>
- Для жорстких умов IP 67 та IK 09
- Тунелі / промислові приміщення / будівельна галузь

#### Відповідність до

- ДСТУ ІЕС 61439-2 - Устаткування розподілення та керування комплектне низьковольтне. Частина 2. Силове комплектне устаткування розподілення та керування

- з електричною функціональною цілісністю для основної лінії E30/E60/E90 згідно DIN 4102 / EN 1363
- запобіжник для кожної зони вогню (кабель або розетка)
- кабелі можуть бути розгалужені



100A

IP66  
IP67

50°

IK09



400V  
AC/DC



CE



low  
smoke



**Комплектація індивідуальна!**  
Коробки поставляються укомплектовані згідно специфікації!!!

## Серія «WKE AK» | вогнестійкі розподільчі щити

EI90

Матеріали: подвійний корпус: внутрішній - стандартний, зовнішній - з вогнестійких плит

#### Області застосування:

**WKE AK можна розглядати як Розподільчий пристрій, встановлений у приміщенні що має огорожувальні конструкції з класом вогнестійкості EI 90**

#### Відповідність до

- VDE сертифіковані в особливих умовах експлуатації згідно до EN 61439-2 Розділ 7.2 (VDE 0660-600-1)

- MPA сертифіковані згідно до EN 1363-1:1999 / DIN 4102-2

- Клас вогнестійкості EI 90 для захисту шляхів евакуації
- Електрична функціональна цілісність E90 для захисту електрообладнання
- може бути укомплектовано індивідуально за допомогою типових компонентів
- ДСТУ EN 13501-2:2016(EN 13501-2:2007 + A1:2009, IDT):
  - 5.2.2 E - Цілісність
  - 5.2.3 I - Теплоізолявальна здатність

**Можливе подвійне виконання з макс. кількістю модулів - до 140**



**Комплектація:**  
- верхній корпус - еластичні кабельні вводи.  
- внутрішній корпус: гвинтові та пружинні PE/N клеми, подвійні мембрани для вводу кабелю, заглушки для невикористаних місць, наклейки для маркування, кабельний екран.



Відкриття ліворуч  
Відкриття праворуч

400 x 540 x 230 мм	400 x 690 x 230 мм	400 x 840 x 230 мм	400 x 990 x 230 мм	400 x 1140 x 230 мм
WKE AK 14 865 414 01	WKE AK 28 865 428 01	WKE AK 42 865 442 01	WKE AK 56 865 456 01	WKE AK 70 865 470 01
WKE AK 14 R 865 514 01	WKE AK 28 R 865 528 01	WKE AK 42 R 865 542 01	WKE AK 56 R 865 556 01	WKE AK 70 R 865 570 01