

Rozbočovací krabice

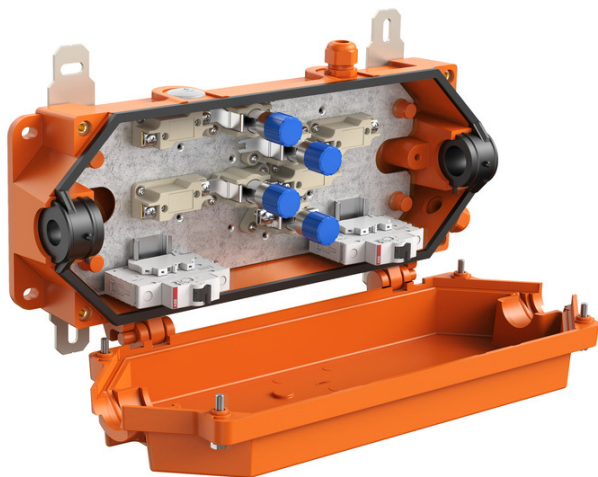
## WKE Rapid-Box HT 2x3 50<sup>2</sup> 2F

### WKE Rapid-Box HT 2x3 50<sup>2</sup> 2F

#### Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 30244250

Rozměry: 190 x 447 x 105 mm



Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP66/IP67,  $U_i=400$  V AC, M25, (5 vývodek z boku), Vnější místa pro připevnění, se zachováním elektrické funkčnosti E30 - E90 podle DIN 4102 část 12. Pro instalace v průmyslovém prostředí a tunelových oblastech, odolnost proti tlaku a sání podle směrnice Gotthardského tunelu. Skříň bez halogenů ze speciálního duroplastu, svorky ze speciální keramiky odolávající vysokým teplotám. Vnější úchyty a šrouby víka z nerezové oceli 1.4571

**oranžová, Průchod: 4-pólová svorka pro neřezané vodiče, rozsah svorky pro neřezané vodiče 16 mm<sup>2</sup> až 50mm<sup>2</sup>, rozsah svorky pro řezané vodiče 16 mm<sup>2</sup> až 35mm<sup>2</sup>, jmenovitý proud 100A. Jištění rozbočení bez zpětného působení 4-pólové do 2,5mm<sup>2</sup>, jištění 2 x jističem vedení jednopólovým B10, předem zapojeným, rozsah těsnění hlavního kabelu: 21 - 26mm (jiné rozsahy těsnění na dotaz)**

#### Příložené příslušenství:

**2 ks kabelového šroubení M25, rozsah těsnění 9-16mm  
4 ks uzavíracích šroubů M25**



## Technická data

### elektrické vlastnosti

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| domezovací provozní napětí:          | 400 V       |
| domezovací izolační napětí AC:       | 400 V       |
| Max. průřez vodiče (odbočky vedení): | 2,5 mm²     |
| max. průřez vodiče:                  | 50 mm²      |
| třída ochrany:                       | II          |
| druh krytí:                          | IP66/IP67   |
| třída zachování funkce:              | E30/E60/E90 |

### barva

|                   |          |
|-------------------|----------|
| barva spodní díl: | oranžová |
| barva horní díl:  | oranžová |

### rozměry

|                |        |
|----------------|--------|
| šířka:         | 190 mm |
| délka:         | 447 mm |
| výška:         | 105 mm |
| vnitřní délka: | 350 mm |
| vnitřní šířka: | 145 mm |
| vnitřní výška: | 95 mm  |
| Hmotnost:      | 4.5 kg |

### materiálové vlastnosti

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| bez obsahu halogenů:         | ano                    |
| Třída hořlavosti podle UL94: | V0                     |
| Pevnost žhavicího drátu:     | 960 °C (EN 60695-2-11) |

### mechanické vlastnosti

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| rázová houževnatost:          | IK09                    |
| utahovací moment šroubu víka: | 6 Nm                    |
| druh upevnění:                | nástěnná/stropní montáž |

### mechanické vlastnosti

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Přípevnění: | Vnější místa pro přípevnění |
|-------------|-----------------------------|

### okolní podmínky

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C: | 100 %                    |
| max. relativní vlhkost vzduchu 40 °C: | 50 %                     |
| okolní teplota min.:                  | -25 °C                   |
| okolní teplota max.:                  | 40 °C                    |
| okolní teplota 24 h:                  | 35 °C                    |
| Místo instalace:                      | Chráněná venkovní oblast |

### Sales Information

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| EAN:                            | 4013902651658 |
| Třída ETIM:                     | EC002600      |
| Číslo celní sazby:              | 85369095      |
| Minimální objednávací množství: | 1             |

### materiál

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| materiál spodního dílu: | Duroplast                    |
| materiál horního dílu:  | Duroplast                    |
| materiál těsnění:       | silikon                      |
| materiál šroubu víka:   | ušlechtilá ocel 1.4571 (V4A) |