


Codice articolo

# KI 1665 EB6



Presca con interruttore di blocco, serie EB6, 3 poli + N + PE, 6 h (rosso), 16 A, 200/346 ÷ 240/415 V, senza portafusibili

| Descrizione prodotto                       |   | Proprietà dei materiali          |  |
|--|---|----------------------------------|--|
| <b>Tipo prodotto</b>                       | Presca con interruttore di blocco   | <b>Colore</b>                    | Grigio RAL 7035, rosso RAL 3000                            |
| <b>Serie</b>                               | KI...EB6  |                                  | Conforme con esenzioni                                     |
| <b>N. poli</b>                             | 3 poli + neutro +  | <b>Conformità RoHs</b>           | 6(c): lega di rame contenente fino al 4% in peso di piombo |
| <b>Riferimento orario</b>                  | 6   | <b>China RoHs - EFUP</b>         | 50   |
| <b>Grandezza</b>                           | 114x228 fissaggio tavolette FC xx41 TB  | <b>Sostanze REACH SVHC</b>       | Si<br>Piombo   |
| <b>Ingresso cavo</b>                       | M25   | <b>Codice SCIP</b>               | Ce861c8d-b979-403b-96d9-80aef6dc281d                       |
| <b>Specifica</b>                           | Senza portafusibili   |                                  |  |
| Dati tecnici                               |   | Approvazioni / Normative         |  |
| <b>Corrente</b>                            | 16 A  | <b>Normativa di riferimento</b>  | EN 60309-1, -2 e -4  |
| <b>Tensione</b>                            | 200/346 ÷ 240/415 V   | Informazioni commerciali         |  |
| <b>Grado di protezione IP</b>              | IP66  | <b>Codice EAN13</b>              | 8015747192590  |
| Ulteriori dettagli tecnici                 |   | Caratteristiche imballaggio      |  |
| <b>Peso</b>                                | 910,00 g  | <b>Lunghezza imballo</b>         | 520,00 mm  |
| <b>Temperature di esercizio (min, max)</b> | -25°C ... +40°C   | <b>Altezza imballo</b>           | 305,00 mm  |
| <b>Grado di protezione IK (urti)</b>       | IK10  | <b>Profondità imballo</b>        | 490,00 mm  |
|  |   | <b>Peso imballo</b>              | 16,50 kg   |
|  |   | <b>Volume imballo</b>            | 77,71 dm <sup>3</sup>                                      |
|  |   | <b>Descrizione imballo</b>       | Scatola cartone  |
|  |   | <b>Quantità imballo</b>          | 15 pz  |
|  |   | <b>Codice EAN13 imballo</b>      | 8015747196635  |
|  |   | <b>Lunghezza sottoimballo</b>    | 270,00 mm  |
|  |   | <b>Altezza sottoimballo</b>      | 125,00 mm  |
|  |   | <b>Profondità sottoimballo</b>   | 120,00 mm  |
|  |   | <b>Peso sottoimballo</b>         | 1,10 kg  |
|  |   | <b>Volume sottoimballo</b>       | 4,05 dm <sup>3</sup>                                       |
|  |   | <b>Descrizione sottoimballo</b>  | Scatola cartone  |
|  |   | <b>Quantità sottoimballo</b>     | 1 pz   |
|  |   | <b>Codice EAN13 sottoimballo</b> | 8015747192682  |




Disegni da catalogo


**KI .. EB6 interlocked socket-outlets without fuse carrier**

- Compliant with EN 60309-1, 2 e 4
- Enclosures and inserts in insulating self-extinguishing thermoplastic material, RAL 7035 grey
- 16A and 32A types with spring lid
- Factory installed internal wiring
- Cable entry with threaded metric opening
- 'ZG' series switch, with 32A rating
- Mechanical interlock that prevents:
  - the switch from being turned on without the plug inserted and the plug from being removed while the switch is on
- Lockable switch
- Inspection panel, openable only when the switch is off.

**16A**  
IP66 degree of protection



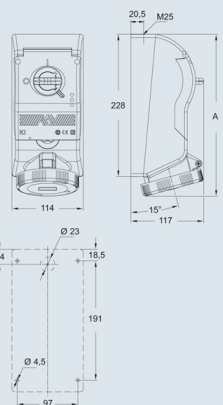
**32A**  
IP66 degree of protection



| Poles       | Frequency Hz | Voltage V         | Earthing contact position h | Part No.     | Colour      | Part No.     | Colour      |        |
|-------------|--------------|-------------------|-----------------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------|
| 2P+Ⓢ        | 50 and 60    | 100 + 130         | 4                           | KI 1643 EB6  | Yellow      | KI 3243 EB6  | Yellow      |        |
|             | 50 and 60    | 200 + 250         | 6                           | KI 1663 EB6  | Blue        | KI 3263 EB6  | Blue        |        |
|             | 50 and 60    | 380 + 415         | 9                           | KI 1693 EB6  | Red         | KI 3293 EB6  | Red         |        |
|             | 50 and 60    | 480 + 500         | 7                           | KI 1673 EB6  | Black       | KI 3273 EB6  | Black       |        |
|             | 50 and 60    | ins. transformer  | 12                          | KI 16123 EB6 | a.v.        | KI 32123 EB6 | a.v.        |        |
|             | > 300 + 500  | > 50              | 2                           | KI 1623 EB6  | **          | KI 3223 EB6  | **          |        |
|             | c.c.         | > 50 + 250        | 3                           | KI 1633 EB6  | a.v.        | KI 3233 EB6  | a.v.        |        |
| 3P+Ⓢ        | 50 and 60    | 100 + 130         | 4                           | KI 1644 EB6  | Yellow      | KI 3244 EB6  | Yellow      |        |
|             | 50 and 60    | 200 + 250         | 9                           | KI 1694 EB6  | Blue        | KI 3294 EB6  | Blue        |        |
|             | 50 and 60    | 380 + 415         | 6                           | KI 1664 EB6  | Red         | KI 3264 EB6  | Red         |        |
|             | 60           | 440 + 460         | 11                          | KI 16114 EB6 | Black       | KI 32114 EB6 | Black       |        |
|             | 50 and 60    | 480 + 500         | 7                           | KI 1674 EB6  | Black       | KI 3274 EB6  | Black       |        |
|             | 50           | 380               | 3                           | KI 1634 EB6  | Red         | KI 3234 EB6  | Red         |        |
|             | 60           | 440               | 3                           | KI 1634 EB6  | Red         | KI 3234 EB6  | Red         |        |
|             | 100 + 300    | > 50              | 10                          | KI 16104 EB6 | **          | KI 32104 EB6 | **          |        |
|             | > 300 + 500  | > 50              | 2                           | KI 1624 EB6  | **          | KI 3224 EB6  | **          |        |
|             | 3P+N+Ⓢ       | 50 and 60         | 57/100 + 75/130             | 4            | KI 1645 EB6 | Yellow       | KI 3245 EB6 | Yellow |
|             |              | 50 and 60         | 120/208 + 144/250           | 9            | KI 1695 EB6 | Blue         | KI 3295 EB6 | Blue   |
| 50 and 60   |              | 200/346 + 240/415 | 6                           | KI 1665 EB6  | Red         | KI 3265 EB6  | Red         |        |
| 50 and 60   |              | 277/480 + 288/500 | 7                           | KI 1675 EB6  | Black       | KI 3275 EB6  | Black       |        |
| 60          |              | 250/440 + 255/460 | 11                          | KI 16115 EB6 | Black       | KI 32115 EB6 | Black       |        |
| 50          |              | 220/380           | 3                           | KI 1635 EB6  | Red         | KI 3235 EB6  | Red         |        |
| 60          |              | 250/440           | 3                           | KI 1635 EB6  | Red         | KI 3235 EB6  | Red         |        |
| > 300 + 500 |              | > 50              | 2                           | KI 1625 EB6  | **          | KI 3225 EB6  | **          |        |

**Legend**  
 A.V. = Colour according to voltage  
 \*) Green may be used together with the colour of the operating range for frequencies above 60 Hz and up to a maximum of 500 Hz.

**Dimensions in mm**



| poles      | A   |
|------------|-----|
| 16A 2P+Ⓢ   | 252 |
| 16A 3P+Ⓢ   | 252 |
| 16A 3P+N+Ⓢ | 252 |
| 32A 2P+Ⓢ   | 260 |
| 32A 3P+Ⓢ   | 260 |
| 32A 3P+N+Ⓢ | 260 |

Dimensions indicated are not binding and may be changed without prior notice.

12

## Note

Le misure indicate non sono impegnative e possono essere variate senza alcun preavviso.

- Conformi alle norme CEI EN 60309-1, 2 e 4
- Custodie e frutti in materiale isolante termoplastico autoestingente grigio RAL 7035
- Tipi da 16A e 32A con coperchietto a baionetta
- Cablaggi interni eseguiti in fabbrica

- Ingresso cavi con foro filettato metrico
- Interruttore serie "ZG" con portata 32A
- Dispositivo di interblocco che impedisce: la chiusura dell'interruttore a spina estratta, l'estrazione della spina ad interruttore chiuso
- Manopola di manovra lucchettabile
- Sportello di ispezione, apribile solo ad interruttore aperto