

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



## **CONTACT ITALIA MANSON PREUMPLUT CU GEL PENTRU CONEXIUNE ELECTRICA LINIARA BREAK 100 - 220X100X50MM**

Seria BREAK pentru imbinari electrice preumplute cu gel este adecvata pentru a asigura izolarea conexiunilor liniare si derivate la tensiuni joase de 0,6 / 1 kV unipolara si multipolara.

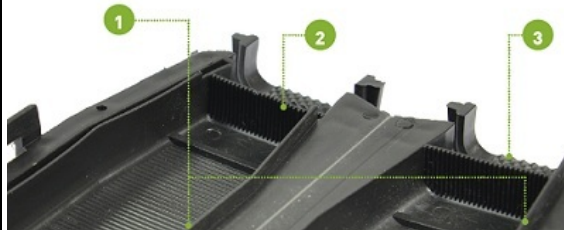
Gama cuprinde o serie liniara si un derivat.

Cutia face posibila realizarea atat a conexiunilor unipolare cat si a celor multipolare cu o sectiune transversala maxima de 1x185 mm<sup>2</sup> E<sup>TM</sup>i respectiv 4x25 mm<sup>2</sup>; a doua, in loc de a face ramuri unipolare si multipolara cu o sectiune transversala maxima de 1x120 mm<sup>2</sup> si, respectiv, 4x10 mm<sup>2</sup>.

Izolarea fazelor in fiecare imbinare se realizeaza prin intermediul unui separator din kit sau prin utilizarea unor blocuri terminale modulare inovatoare izolate pana la cinci faze cu o sectiune transversala maxima de 35 mm<sup>2</sup>.



Componente



Doua cochilii articulate din polipropilena, cu sistem brevetat pentru etanseitatea la apa, constand dintr-o nervura interioara longitudinala (1) care actioneaza ca un perete de izolare la gel. La ambele capete, peretii prefabricati (2) permit scurgerea gelului si astfel se asigura o buna etanseitate la patrunderea apei. Miscarea cablurilor este blocata datorita elementelor de strangere (3) si a celor 2 bride existente in pachet.

Avantaje :

- conexiune re-accesibila
- rezistență mecanică ridicată, cu o gama largă de funcții temperatură
- așezarea rapidă
- gel încrucișat în cele două cochilii (evitând turnarea suplimentară)
- versatilitatea aplicării, chiar și în condiții de scufundare
- rezistență dielectrică ridicată
- fixare cabluri fără alunecare
- rezistență ridicată împotriva agenților chimici sau a razelor UV

Variante constructive și dimensiuni conductori acceptați :

| Codice<br>Code | Descrizione<br>Description                           | Tipo di<br>connessione<br>Connection<br>Type | Princ.<br>Main<br>mm <sup>2</sup> |      | Deriv.<br>Shunted<br>mm <sup>2</sup> |      | Princ.<br>Main<br>mm <sup>2</sup> |      | Deriv.<br>Shunted<br>mm <sup>2</sup> |      | Princ.<br>Main<br>mm <sup>2</sup> |      | Deriv.<br>Shunted<br>mm <sup>2</sup> |      | Princ.<br>Main<br>mm <sup>2</sup> |      | Deriv.<br>Shunted<br>mm <sup>2</sup> |      | Confezione<br>Package | Dimensioni<br>Size (mm) |     |    |
|----------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|------|--------------------------------------|------|-----------------------------------|------|--------------------------------------|------|-----------------------------------|------|--------------------------------------|------|-----------------------------------|------|--------------------------------------|------|-----------------------|-------------------------|-----|----|
|                |                                                      |                                              | min.                              | max. | min.                                 | max. | min.                              | max. | min.                                 | max. | min.                              | max. | min.                                 | max. | min.                              | max. | min.                                 | max. |                       | A                       | B   | C  |
| BREAK25        | giunto in gel<br>da 70 mm<br>gel joint<br>of 70 mm   | Lineare<br>Main line                         | 1,5                               | 25   |                                      |      |                                   |      |                                      |      |                                   |      |                                      |      |                                   |      |                                      |      | 4/120                 | 70                      | 42  | 24 |
|                |                                                      | derivata<br>Shunted                          | 1,5                               | 25   | 1,5                                  | 10   |                                   |      |                                      |      |                                   |      |                                      |      |                                   |      |                                      |      |                       |                         |     |    |
| BREAK30        | giunto in gel<br>da 100 mm<br>gel joint<br>of 100mm  | Lineare<br>Main line                         | 1,5                               | 50   |                                      |      | 1,5                               | 10   |                                      |      | 1,5                               | 4    |                                      |      | 1,5                               | 2,5  |                                      |      | 5/100                 | 100                     | 59  | 34 |
|                |                                                      | derivata<br>Shunted                          | 1,5                               | 50   | 1,5                                  | 35   |                                   |      |                                      |      |                                   |      |                                      |      |                                   |      |                                      |      |                       |                         |     |    |
| BREAK50        | giunto in gel<br>da 165 mm<br>gel joint<br>of 165 mm | Lineare<br>Main line                         | 10                                | 120  |                                      |      | 6                                 | 16   |                                      |      | 1,5                               | 10   |                                      |      | 1,5                               | 10   |                                      |      | 3/60                  | 165                     | 62  | 36 |
|                |                                                      | derivata<br>Shunted                          | 10                                | 70   | 1,5                                  | 35   | 1,5                               | 10   | 1,5                                  | 6    | 1,5                               | 10   | 1,5                                  | 4    | 1,5                               | 6    | 1,5                                  | 4    |                       |                         |     |    |
| BREAK100       | giunto in gel<br>da 220 mm<br>gel joint<br>of 220 mm | Lineare<br>Main line                         | 35                                | 185  |                                      |      | 16                                | 50   |                                      |      | 4                                 | 25   |                                      |      | 6                                 | 25   |                                      |      | 1/20                  | 220                     | 100 | 50 |
|                |                                                      | derivata<br>Shunted                          | 25                                | 150  | 10                                   | 120  | 10                                | 35   | 6                                    | 25   | 4                                 | 16   | 2,5                                  | 4    | 6                                 | 16   | 2,5                                  | 10   |                       |                         |     |    |
| BREAK50Y       | giunto in gel<br>da 180 mm<br>gel joint<br>of 180 mm | derivata<br>Shunted                          | 6                                 | 70   | 2,5                                  | 50   | 1,5                               | 25   | 1,5                                  | 16   | 2,5                               | 16   | 1,5                                  | 10   | 2,5                               | 16   | 1,5                                  | 10   | 1/30                  | 180                     | 105 | 36 |

Pret: 203,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/manson-preumplut-cu-gel-pentru-conexiune-electrica-liniara-break-100-220x100x50mm>