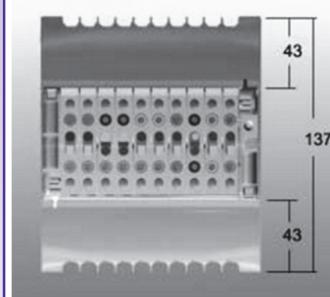
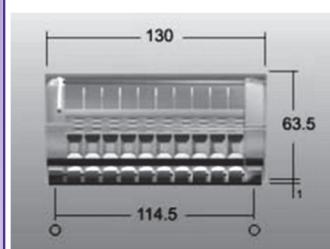


# SMORS..

**Morsettiera sigillabili, sezionabili e cortocircutabili per UTF**  
*Sealable, selectable and short circuiting terminals blocks*



**Dimensioni di ingombro (mm)**  
*Outline drawings (mm)*



## Dati Tecnici

- Morsettiera sigillabili:
  - Tensione Nomina:
  - Dimensioni fili:
  - Valori di corrente:
  - Isolamento:
  - Tensione di impulso:
  - Coppia di serraggio:
- con ponticelli rimovibili a scollegamento perpendicolare  
 a norme EN60947-7-1  
 del blocco unitario 600V  
 della morsettiera 800V  
 dei ponticelli 600V Cat. IV  
 blocco unitario con coprimorsetti da 1,5 a 6 mm<sup>2</sup>  
 capacità massima morsettiera 16 mm<sup>2</sup> - 2x6 mm<sup>2</sup>  
 32A con T=-5°C...30°C; 14A con T=-5°C...60°C; 76A  
 linea longitudinale della morsettiera  
 Classe II doppio isolamento  
 8kV  
 1,2 Nm

## Technical Data

- Sealable terminals:
  - Nominal voltage:
  - Wire dimensions:
  - Current values:
  - Insulation
  - Impulse voltage:
  - Tightening torque:
- board with removable bridges at perpendicular  
 disconnection. Standards EN60947-7-1  
 unitary block 600V  
 terminals board 800V  
 bridges 600V Cat. IV  
 unitary block with terminals cover from 1,5 to 6 mm<sup>2</sup>  
 max values 16 mm<sup>2</sup> - 2x6 mm<sup>2</sup>  
 32A at T=-5°C...30°C; 14A at T=-5°C...60°C; 76A  
 Class II, double insulation  
 8kV  
 1,2 Nm

## Descrizione

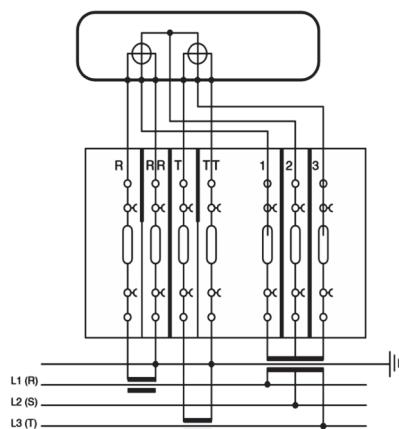
Con le morsettiere sigillabili è possibile realizzare: il sezionamento sia a monte che a valle degli strumenti di misura; l'inserimento di un apparecchio campione, prima o dopo lo strumento di misura; la derivazione, mediante comuni prese, dai quattro morsetti di connessione e il passaggio di tensione dall'ingresso dell'amperometrica al coltellino, mediante un cavallotto da predisporre. In servizio normale le alimentazioni voltmetriche sono inserite sui morsetti 1-2-3-N, mentre le amperometriche sui morsetti contrassegnati R-RR S-SS T-TT.

## Description

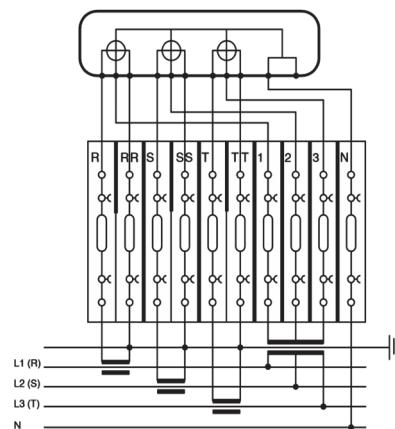
With the sealable terminal boards it is possible to realise: The upstream and downstream sectioning of the measuring instruments; the insertion of a sample equipment, before or after a measuring instrument; the derivation through common sockets from the four connecting terminals and the voltage passage from the amperometric input to the knife, through a jumper to be arranged. In normal service, the voltmetric powers are inserted on the 1-2-3-N terminals, whereas the amperometric ones on terminals countersigned R-RR S-SS T-TT.

**Schemi di inserzione**  
*Wiring diagrams*

**TRIFASE A DUE SISTEMI (ARON)**  
*THREE-PHASE TWO SYSTEMS*



**TRIFASE A TRE SISTEMI**  
*THREE-PHASE THREE SYSTEMS*



TIPO TYPE	CODICE / CODE
TRIFASE A DUE SISTEMI (ARON) THREE-PHASE TWO SYSTEMS	SMORS2
TRIFASE A TRE SISTEMI THREE-PHASE THREE SYSTEMS	SMORS3