



D-Box

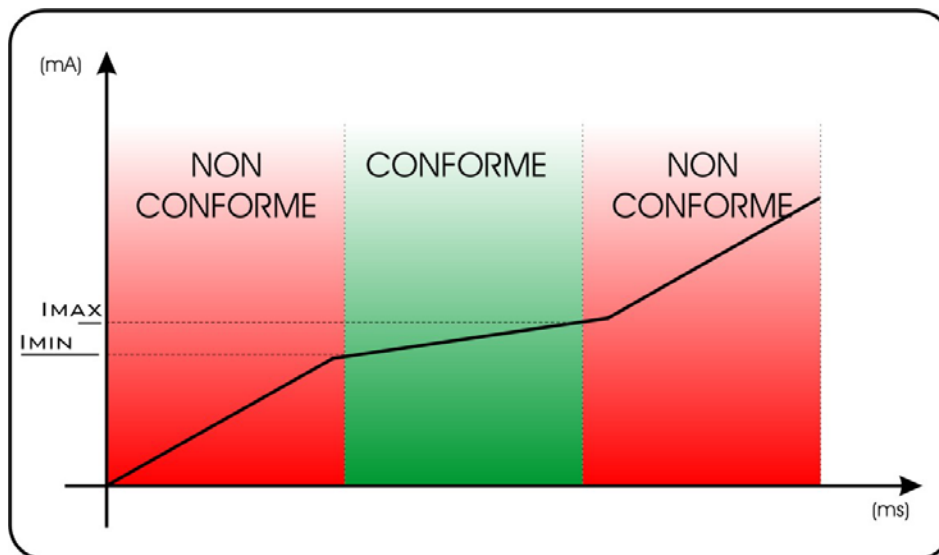
Modulo di verifica intervento differenziale



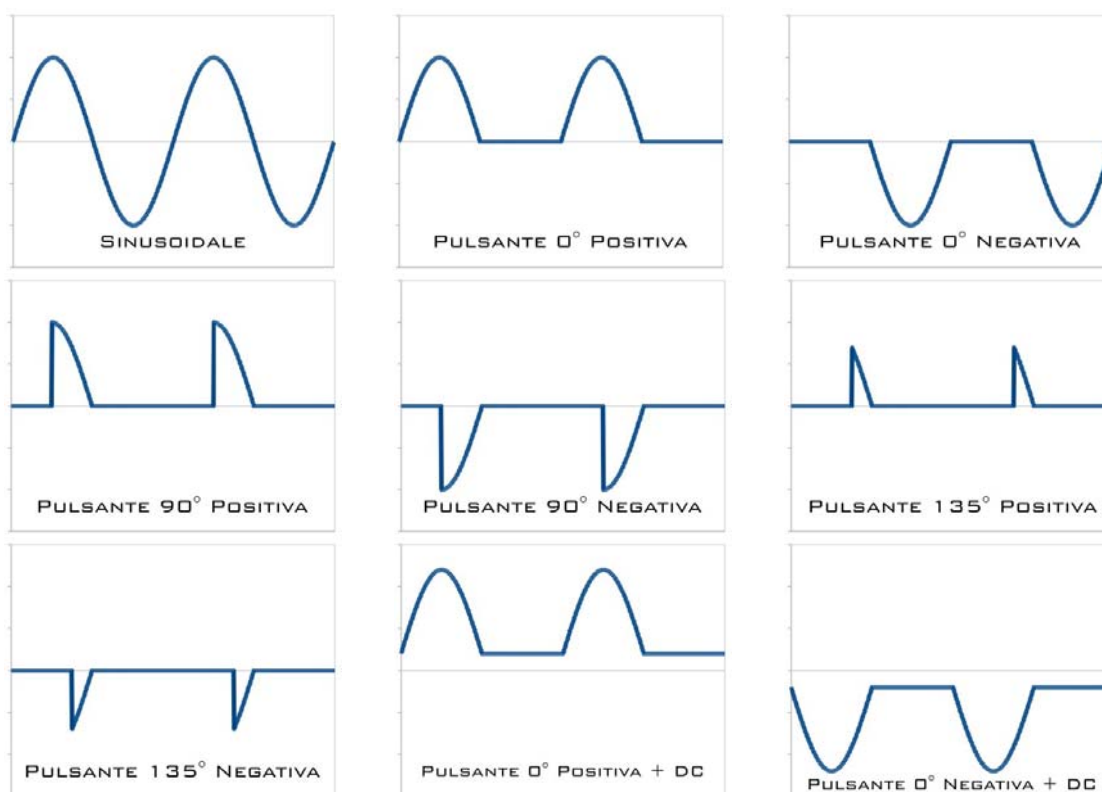
D-Box è un modulo in grado di verificare l'intervento differenziale negli interruttori automatici differenziali puri e magnetotermici-differenziali, con correnti di prova fino a 1,4Arms. Il sistema funziona come un generatore di corrente, con forma d'onda impostabile tra sinusoidale, pulsante 0°, 90° e 135°, positiva o negativa, e pulsante 0° + DC. La frequenza di lavoro può essere inoltre selezionata tra 50 o 60Hz.

Il modulo può essere utilizzato manualmente come un normale generatore, oppure può effettuare prove predefinite di:

- Verifica della corrente d'intervento tramite rampa di corrente
- Verifica del tempo d'intervento con applicazione di corrente improvvisa (O)
- Verifica del tempo d'intervento con chiusura su corrente circolante (CO)



Andamento della rampa di corrente nella prova di verifica differenziale



Forme d'onda utilizzabili

Specifiche tecniche:

Alimentazione

100÷240Vac 47-63Hz

Massima corrente di test

1,4A rms

Massima potenza

35W

Massima corrente assorbita

1A

Dimensioni(LxHxP)

414x234x200 mm

Peso

6Kg