

DECLANSATOR DE DESCHIDERE BRL**Prezentare generala**

Se utilizeaza pentru deschiderea contactelor intreruptoarelor modulare, la o comanda de la distanta (ex. in scopul inlaturarii unui defect).

Se utilizeaza in asociere cu:

- Intrerupator automat Comtec HBC 10 kA In= 80, 100, 125 A
- Intrerupator automat Comtec BRL 4.5 kA si 6 Ka
- Intrerupator automat Comtec BRT 4.5 kA
- Intrerupator automat combinat Comtec RCBO 4.5 kA

Caracteristici tehnice:

Standard	EN 60947-5
Tensiune nominala	110-415 V ca 110-220 V cc
Curent nominal	0.3 A
Inaltime fereastr	45 mm
Dimensiuni HxLxA	77x17.5x60 mm
Borne	tip brida
Protectia bornelor	la atingere cu mana
Grad de protectie	IP 40
Sectiune conductor max.	25 mmp
Temperatura mediului	-20 °C - +40 °C
Buton reset/semnalizare	apasat-anclansat, ridicat-declansat



Alte precizari:

Se monteaza in partea lateral stanga a intrerupatorului.

Actionarea declansatorului se face prin aplicarea unei tensiuni la bornele acestuia.

Pentru a rearma intrerupatorul, trebuie apasat butonul RESET al declansatorului.

Instructiuni de montaj:

- Se ataseaza in partea lateral stanga a intrerupatorului, cu ajutorul suruburilor (accesorii livrate).
- Ansamblul intreruptor cu declansator se monteaza in tablou pe sina DIN prin inclicetare.
- Se slabeste surubul bridei declansatorului.
- Se introduc conductoarele in borne conform schemei de comanda, dupa care se strang suruburile bornelor.
- Declansatorul de deschidere functioneaza la o comanda tip impuls (contine un microswitch).

Instructiuni de siguranta si protectie:

- Montajul declansatorului pe intrerupator va fi realizat de un electrician.
- Electricianul nu va lucra sub tensiune.

Instructiuni de ambalare:

- Produsele sunt ambalate in cutii din carton.
- Pentru identificarea produselor, pe aparat si pe cutie se scriu codul si denumirea produsului.

Instructiuni de transport:

- Transportul, manipularea si depozitarea se va face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece produsele pot fi distruse.
- Cutiile trebuie pozitionate, astfel incat in timpul transportului sa nu se deplaseze.
- Nu se aseaza langa corpuri dure sau ascutite, care pot distruge produsul in timpul transportului.

Instructiuni de manipulare:

- Se pot aseza pe un palet, pentru mutarea mai multor cutii, de catre mijloace speciale de manipulare.

Instructiuni de depozitare:

- Spatiu de depozitare trebuie sa fie inchis, uscat, cu temperaturi cuprinse intre -20°C si +50°C, fara praf si intr-un mediu lipsit de substante active chimic.
- Nu este permisa depozitarea pe termen lung, in locuri expuse la actiunea razelor solare.