



www.vcx.com.pl

## KARTA KATALOGOWA

### WYŁĄCZNIKI NADPRĄDOWE DC MODEL XYBD7



**Wyłączniki nadprądowe 1000V DC, model: XYDB7** przeznaczone są do zabezpieczania obwodów prądu stałego jako zabezpieczenia przewodów i odbiorników energii elektrycznej przed skutkami zwarcí i przeciążeń.

Wykonanie zgodnie z normą IEC/EN 60947-2. Celem poprawy bezpieczeństwa użytkownika wyposażony w czytelny wskaźnik zadziałania.

Może być montowany wyłącznie przez osoby uprawnione - przed montażem należy odłączyć zasilanie.

**Wyłączniki nadprądowe 1000V DC, model: XYDB7** zapewnia bezpieczny i łatwy montaż na szynie TH35 za pomocą plastikowych klipsów.

#### DANE TECHNICZNE:

- **Model: XYDB7**
- Prąd znamionowy ( $I_n$ ): 13A, 16A, 20A, 25A, 32A 16A,
- Prąd znamionowy zwarciový ( $I_{cu}$ ): 6 kA,
- Liczba biegunów: 4P
- Charakterystyka wyzwalań: C,
- Montaż na szynie: TH-35,
- Napięcie znamionowe: 1000V DC,
- Liczba modułów: 4

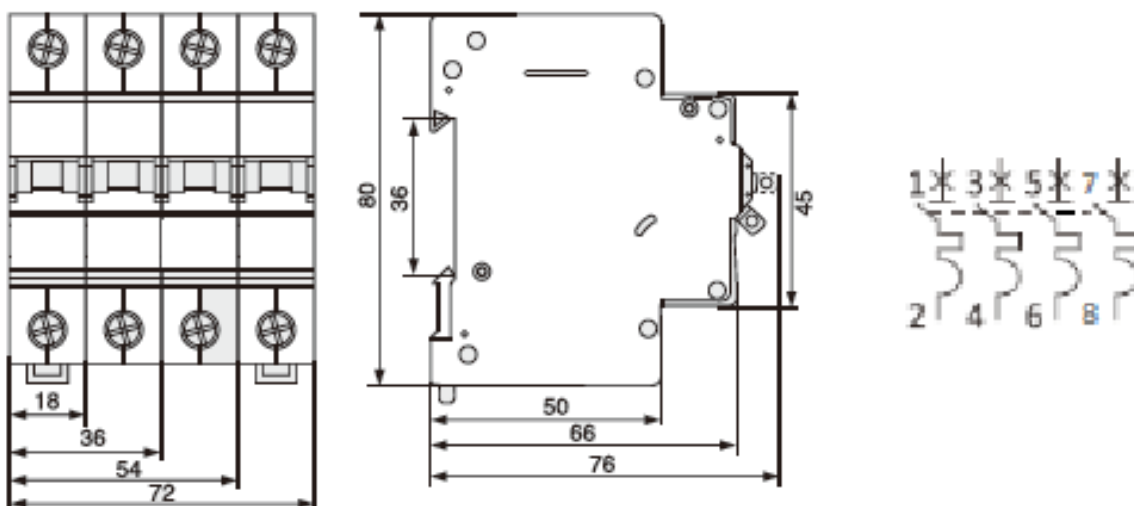


www.vcx.com.pl

#### Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

- Instalacja, konserwacja i ewentualna wymiana tego urządzenia musi być wykonywana wyłącznie przez wykwalifikowaną i uprawnioną osobę.
- Należy zastosować się do wszystkich odnośnych lokalnych, regionalnych i krajowych regulacji podczas instalacji, używania, konserwacji oraz wymiany urządzenia.
- Otwarcie lub jakakolwiek inna ingerencja w urządzenie powoduje utratę gwarancji.
- Obciążenia przekraczające wartości podane od Producenta mogą spowodować uszkodzenie samego urządzenia, jak i podłączonych układów elektrycznych.
- Eksploatacja i montaż urządzenia jest dozwolona wyłącznie z uwzględnieniem warunków zawartych w instrukcji i innych dokumentach dotyczących produktu.
- Przed przystąpieniem do pracy należy odłączyć zasilanie urządzenia.

#### WYMIARY I PODŁĄCZENIE:





www.vcx.com.pl

## DATA SHEET

### MODEL XYBD7 DC OVERCURRENT CIRCUIT BREAKERS



**Overcurrent circuit breakers 1000V DC, model: XYDB7** are designed to protect DC circuits as protection of cables and electrical consumers from the effects of short circuits and overloads. Executed in accordance with IEC/EN 60947-2. To improve the safety of use equipped with an easy-to-read trip indicator.

May only be installed by authorized persons - disconnect power supply before installation.

**Overcurrent circuit breakers 1000V DC, model: XYDB7** provides safe and easy mounting on TH35 busebar with plastic clips.

#### TECHNICAL DATA:

- **Model: XYBD7**
- Rated current ( $I_n$ ): 13A, 16A, 20A, 25A, 32A 16A,
- Rated short-circuit current ( $I_{cu}$ ): 6 kA,
- Number of poles: 4P
- Trigger characteristics: C,
- Busebar mounting: TH-35,
- Rated voltage: 1000V DC,
- Number of modules: 4



www.vcx.com.pl

#### Safety information:

- Installation, maintenance and possible replacement of this appliance must only be carried out by a qualified and authorised person.
- All relevant local, regional and national regulations must be complied with when installing, using, maintaining and replacing the unit.
- Opening or otherwise tampering with the unit will void the warranty.
- Loads exceeding the values specified from the manufacturer may damage the device itself as well as the connected electrical systems.
- Operation and assembly of the device is only permitted in accordance with the conditions contained in the manual and other product documents.
- Disconnect the power supply to the appliance before starting work.

#### DIMENSIONS AND CONNECTION:

