



www.vcx.com.pl

## KARTA KATALOGOWA

### WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE Z CZŁONEM NADPRĄDOWYM DZ47LE



Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym **DZ47LE typ A/AC** - dedykowany do ochrony urządzeń przy uszkodzeniu i zalaniu, ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym oraz posiada funkcje zabezpieczeniową przed zwarcieniem/przeciążeniową.

Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym **DZ47LE typ A/AC** znajduje także zastosowanie w budownictwie, przemyśle, systemach oświetlenia i systemach dystrybucji jako włącznik / wyłącznik obwodów.

Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym **DZ47LE typ A/AC** jest używany w obwodach elektrycznych o następujących parametrach:

- zasilanych prądem AC 50/60Hz
- napięciu znamionowym 230V
- prądzie znamionowym do 40A.

spełnia standardy IEC/EN61009-1

Produkt może być montowany wyłącznie przez osoby uprawnione.

Przed montażem należy odłączyć zasilanie.

Bezpieczny i łatwy montaż na szynie TH35 za pomocą plastikowych klipsów.



www.vcx.com.pl

Celem poprawy bezpieczeństwa użytkownika wyposażony w czytelny wskaźnik zadziałania.

## WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE Z CZŁONEM NADPRĄDOWYM DZ47LE typ A/AC PAKOWANIE I OZNACZENIE

numer katalogowy	seria	ilość pól
DZ47LE 3P+N,B40,30mA TYP AC	DZ47LE	3P+N
DZ47LE 3P+N,B40,30mA TYP A	DZ47LE	3P+N

## WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE Z CZŁONEM NADPRĄDOWYM DZ47LE typ A/AC CECHY ELEKTRYCZNE

nazwa	cechy elektryczne							
	prąd znamionowy Ie	typ	charakterystyka członu nadprądowego	znamionowy prąd różnicowy A	czas wyzwolenia	odporność na udar napięciowy U imp	napięcie znamionowe	częstotliwość prądu Hz
Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym B 40A 30mA 3P+N TYP AC	40A	AC	B	30mA	0,1s	6000V	415	50/60
Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym B 40A 30mA 3P+N TYP A	40A	A	B	30mA	0,1s	6000V	415	50/60

## WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE Z CZŁONEM NADPRĄDOWYM DZ47LE typ A/AC CECHY MECHANICZNE I MONTAŻ

CECHY MACHANICZNE				MONTAŻ	
wskaźnik pozycji pracy	stopień ochrony	temp. składowania	temp. pracy	maksymalny przekrój przewodów łączeniowych	moment dokręcenia zacisków łączeniowych
tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm <sup>2</sup>	3Nm
tak	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm <sup>2</sup>	3Nm

VCX sp. z o.o. siedziba: Plac Wolnica 13 lok.10, 31-060 Kraków, woj. małopolskie

KRS 0000700160, NIP 6762537948 tel. +48 515 999 919



www.vcx.com.pl

## DATA SHEET

### RESIDUAL CURRENT CIRCUIT BREAKERS WITH OVERCURRENT PROTECTION DZ47LE



Residual current circuit breaker with overcurrent protection **DZ47LE type A/AC** - dedicated for protection of equipment against damage and flooding, protection against electric shock and has a short circuit/overload protection function

Residual current circuit breaker with overcurrent protection **DZ47LE type A/AC** is also used in construction, industry, lighting systems and distribution systems as a circuit breaker / switch.

Residual current circuit breaker with overcurrent protection DZ47LE type A/AC is used in electrical circuits with the following parameters:

- powered by AC 50/60Hz
- rated voltage 230V
- shift current up to 40A.

complies with IEC/EN61009-1 standards

The product can only be installed by authorized persons.

Disconnect the power supply before installation.

Safe and easy installation on TH35 busebar with plastic clips.

In order to improve the safety of use, equipped with an easy-to-read trip indicator.

VCX sp. z o.o. siedziba: Plac Wolnica 13 lok.10, 31-060 Kraków, woj. małopolskie

KRS 0000700160, NIP 6762537948 tel. +48 515 999 919



www.vcx.com.pl

## Residual current circuit breakers with overcurrent protection DZ47LE type A/AC PACKAGING AND MARKING

catalog number	Series	number of fields
DZ47LE 3P+N,B40,30mA TYP AC	DZ47LE	3P+N
DZ47LE 3P+N,B40,30mA TYP AC	DZ47LE	3P+N

## Residual current circuit breakers with overcurrent protection DZ47LE type A/AC Electrical characteristics

name	electrical characteristics							
	current rated	type	characteristics of the overcurrent member	rated differential current A	Liberation time	resistance to voltage surge U imp	voltage rated	current frequency Hz
Residual current circuit breaker with overcurrent protection B 40A 30mA 3P+N TYPE AC	40A	AC	B	30mA	0,1 s	6000V	415	50/60
Residual current circuit breaker with overcurrent protection B 40A 30mA 3P+N TYPE A	40A	A	B	30mA	0,1 s	6000V	415	50/60

## Residual current circuit breakers with overcurrent protection DZ47LE type A/AC

### MECHANICAL CHARACTERISTICS AND INSTALLATION

VCX sp. z o.o. siedziba: Plac Wolnica 13 lok.10, 31-060 Kraków, woj. małopolskie

KRS 0000700160, NIP 6762537948 tel. +48 515 999 919



www.vcx.com.pl

MECHANICAL CHARACTERISTICS				INSTALLATION	
working position indicator	degree protection	temp. storage	working temperature	maximum cross-section of connecting wires	tightening torque of the connection clamps
YES	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm <sup>2</sup>	3Nm
YES	IP 20	-30/+70°C	-30/+50°C	25 mm <sup>2</sup>	3Nm