

Zestaw urządzeń z ochroną przed przepięciami po stronie AC do zastosowań zewnętrznych

RAC37/3F/80A/T2/UV

Rozdzielnica z ochroną przepięciową T2 oraz zabezpieczeniami nadprądowymi do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń - odporność na UV. Wyprowadzenia przewodów realizowane przez złączki listwowe. Zabezpieczenie poprzez RBK 000 wyposażony w wkładki 80A gG - zalecane do falowników trójfazowych 40-50kW. Maksymalny rozmiar obsługiwanych przewodów: 50 mm²



Obudowa – parametry elektryczne i mechaniczne

Producent/Model	Pelmet /ZK1
Wersja	Customized ML SYSTEM
Wymiary	400x600x245 [mm]
Stopień ochrony	IP44
Wytrzymałość uderowa	IK10
napięcie izolacji (U _i)	690 VAC
Materiał obudowy	Samogasnący kompozyt lakierowany
Odporność na UV	Odporne na UV

Parametry ogranicznika przepięć AC

Producent/Model	DEHN DG M TN 275
Wersja	952 400
Ochrona	Typ2
Napięcie znamionowe AC U _N	230V/400V
Poziom ochrony U _p	<1,5kV
Czas zadziałania t _A	≤ 25 ns
Max prąd wyładowczy I _{MAX}	40 kA
Zakres temperatury pracy T _U	-40°C ... +80°C



ZMIENIAMY ŚWIAT DLA PRZYSZŁYCH POKOLEŃ

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE



Nr./No. DA-2020-16

Produkt / Typ RAC.../...F/B...A/T2/UV

Data wystawienia 2020.01.08

Producent ML SYSTEM S.A.
Zaczerwie 190 G
36-062 Zaczerwie
NIP: 517-02-04-997



Opis Rozdzielnica z ochrona przepięciową T2 oraz z zabezpieczeniami nadprądowymi

Deklarujemy, że produkt do którego odnosi się ta deklaracja pod warunkiem zainstalowania, utrzymywania i użytkowania zgodnie z jej przeznaczeniem, obowiązującymi przepisami, normami, kartą producenta i dobrą praktyką inżynierską spełnia wymagania następujących dyrektyw UE oraz norm zharmonizowanych:

- **Dyrektywy Niskonapięciowej (LVD) 2014/35/EU**

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia.

- **Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016r.:**

Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego.

- **Dyrektywy Kompatybilności Elektromagnetycznej (EMC) 2014/30/EU**

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej.

- **PN-EN 61439-1:2011**

Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe. Postanowienia ogólne.

- **PN-EN 61439-2:2011**

Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe.

Rok oznakowania zgodności z Dyrektywą Niskonapięciową LVD:2020

ML SYSTEM S.A.

Zaczerwie 190G 36-062 Zaczerwie

NIP: 517 02 04 997

REGON: 180200283

KRS: 0000366233