DV-6395-FOT



Informacje Ogólne	
Model	DV-6395-FOT
EAN	5905191016395
Oznaczenie serii produktu	FOT
Typ konstrukcji	Natynkowy
Producent	Zakład Produkcyjno-Handlowy DOKTORVOLT®
Dane techniczne obudowy	
Wymiary obudowy (W x S x G)	142 x 210 x 100 mm
Materiał obudowy	Technopolimer
Odporność na promieniowanie UV	Tak
Tworzywo bezhalogenowe (HALOGEN-FREE)	Tak
Odporność mechaniczna	IK08
Kolor obudowy	Szary RAL 7035
Ilość modułów	4
Stopień ochrony obudowy	IP65
Stopień ochrony kompletnej rozdzielnicy	IP65
Temperatura instalacji	-25 +60 °C
Klasa ochronności	II
Znamionowego napięcia izolacji U_i	1000V

ZPH DOKTORVOLT®
Zbigniew Maleska
ul. Chłopska 3
46-380 Malichów
NIP 576-137-33-03

+48 34 387 80 58
kontakt@doktorvolt.pl
www.doktorvolt.pl

DOKTORVOLT® FOT SERIES

Aparatura zabezpieczeniowa		SALTEK
Ogranicznik przepięć SPD		1x DC 3P T1 T2 PV
Ilość obwodów PV (STRING)		1
Ochrona przeciwprzepięciowa		T1, T2
Typ elementu ochronnego		Warystor (MOV) w układzie „Y”
Maksymalne napięcie pracy +/PE, −/PE	U_{CPV}	1050V DC
Znamionowy prąd zwarciowy	I_{SCPV}	10 kA DC
Całkowity prąd wyładowczy(10/350 µs)	I_{Total}	12,5 kA
Prąd udarowy (10/350 µs)	I_{imp}	6,25 kA
Całkowity prąd wyładowczy(8/20 µs)	I_{Total}	80 kA
Znamionowy prąd wyładowczy(8/20 µs)	I_n	20 kA
Maksymalny prąd wyładowczy(8/20 µs)	I_{max}	40 kA
Poziom ochrony napięciowej między biegunami +/−	U_p	3,8 kV
Poziom ochrony napięciowej +/PE, −/PE	U_p	43,8 kV
Czas reakcji	t_a	25 ns
Przekrój przewodów sztywnych (min–max)		4,0 – 35 mm^2
Przekrój przewodów linkowych (min–max)		2,5 – 25 mm^2
Sygnał uszkodzenia		Czerwone pole wskaźnikowe
Dodatkowe wyposażenie		
Dławnica		4x PG7, 1x PG11
Kołki montażowe z krętem		4x
Okablowanie wewnętrzne rozdzielnicy		
Przewody zasilające		Brak
Przewody neutralne		Brak
Przewody ochronne		Brak
Normy i certyfikaty		
		EN 61643-31, IEC 61643-31, CE, VDE

*Każda z naszych rozdzielnic przechodzi szczegółową kontrolę jakości. Każdy produkt jest sprawdzany i spełnia najwyższe standardy, co potwierdza dołączony **CERTYFIKAT JAKOŚCI z indywidualnym numerem**.*
Dzięki temu mogą Państwo mieć pewność, że nasze rozdzielnice są niezawodne i bezpieczne w użytkowaniu.

ZPH DOKTORVOLT®
Zbigniew Maleska
ul. Chłopska 3
46-380 Malichów
NIP 576-137-33-03

+48 34 387 80 58
kontakt@doktorvolt.pl
www.doktorvolt.pl