

CITEL T1+2 DC Surge Protector

Kód produktu: Zab.OgranicznikDC.CITEL.02



Ochrana proti prepätiu - Typ 1+2 DC - DS50PV-1000G/12KT1, vybavená konfiguráciou pripojenia typu Y odolnou voči chybám montáže. Ako ochranné prvky v moduloch boli použité varistory.

Varianty produktu

Index	cena
CITEL T1+2 DC Surge Protector Zab.OgranicznikDC.CITEL.02	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Ochrana proti prepätiu - Typ 1+2 DC - DS50PV-1000G/12KT1, vybavená konfiguráciou pripojenia typu Y odolnou voči chybám montáže. Ako ochranné prvky v moduloch boli použité varistory. Výhody ochrany proti prepätiu - Typ 1+2 DC: Surový prúd: $I_{imp} (10/350 \mu s) = 6,25 \text{ kA/fáza}$. Výbojový prúd: $I_n (8/20 \mu s) = 15 \text{ kA/fáza}$. Metóda ochrany CM/DM Žiadny nasledujúci prúd Žiadny únikový prúd medzi pólom a PE Vymeniteľné moduly Splňuje požiadavky normy IEC 50539-11

Technické údaje ochrany proti prepätiu Typ 1+2 DC - DS50PV-1000G/12KT1: Systém siete: TN Gleichspannung [V]: 1000V DC Najvyšší trvalé pracovné napätie U_c [V]: 1200V DC Únikový prúd - I_c [A]: $<0,1 \text{ mA}$ Surový prúd (10/350 μs) / 1 fáza - I_{imp} [kA]: 6,25kA Celkový surový prúd (10/350 μs) / 1 fáza - I_{total} [kA]: 12,5kA Maximálny výbojový prúd (8/20 μs) na pól - I_{max} [kA]: 15kA Maximálny výbojový prúd (8/20 μs) celkový - I_{total} [kA]: 60kA Ochranný úroveň napätí u in - CM/DM(2) - U_p [kV]: 2,6/4,6kA Odolnosť proti zkratu - I_{ISCCR} [A]: 15000A Prierez vodiča: 2,5-25 (35 mm²) Indikátor poškodenia: mechanický indikátor Montáž: Montážna lišta TH35 Teplotný rozsah prevádzky: od -40 do +85°C Stupeň ochrany skrine: IP20