

CITEL T1+2 DC Surge Protector

Produkt-Code: Zab.OgranicznikDC.CITEL.02



Überspannungsschutz - Typ 1+2 DC - DS50PV-1000G/12KT1, ausgestattet mit einer Y-Verbindungskonfiguration, die gegen Montagefehler beständig ist. Als Schutzelemente in den Modulen wurden Varistoren verwendet.

Produktvarianten

Index	Preis
CITEL T1+2 DC Surge Protector Zab.OgranicznikDC.CITEL.02	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Überspannungsschutz - Typ 1+2 DC - DS50PV-1000G/12KT1, ausgestattet mit einer Y-Verbindungskonfiguration, die gegen Montagefehler beständig ist. Als Schutzelemente in den Modulen wurden Varistoren verwendet. Vorteile des Überspannungsschutzes - Typ 1+2 DC: Überspannungsstrom: $I_{imp} (10/350 \mu s) = 6,25kA/Phase$. Ableitstrom: $I_n (8/20 \mu s) = 15kA/Phase$. CM/DM-Schutzmethode Kein Folgestrom Kein Ableitstrom zwischen Pol und PE Austauschbare Module Erfüllt die Anforderungen der Norm IEC 50539-11 Technische Daten des Überspannungsschutzes Typ 1+2 DC - DS50PV-1000G/12KT1: Netzwerksystem: TN Gleichspannung [V]: 1000V DC Höchste kontinuierliche Betriebsspannung U_c [V]: 1200V DC Ableitstrom - I_c [A]: $<0,1mA$ Überspannungsstrom (10/350 μs) / 1 Phase - I_{imp} [kA]: 6,25kA Gesamter Überspannungsstrom (10/350 μs) / 1 Phase - I_{total} [kA]: 12,5kA Maximaler Ableitstrom (8/20 μs) pro Pol - I_{max} [kA]: 15kA Maximaler Ableitstrom (8/20 μs) gesamt - I_{total} [kA]: 60kA Schutzspannungsniveau bei I_n - CM/DM(2) - U_p [kV]: 2,6/4,6kA Kurzschlussfestigkeit - I_{ISCCR} [A]: 15000A Leiterquerschnitt: 2,5-25 (35 mm²) Schadensanzeige:

mechanische Anzeige Montage: Montageschiene TH35 Betriebstemperaturbereich: von -40 bis +85°C
Gehäuseschutzart: IP20