

List technických údajů

Kompletní blok pro FV systémy 1500 V DC s dálkovou signalizací

Výr. č. 5094212



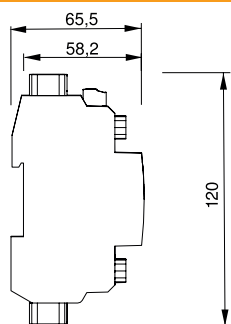
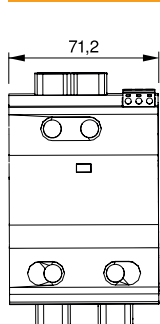
Přepětová ochrana typu 2 pro FV systémy.

- Přepětová ochrana podle ČSN 33 2000-7-712 (IEC 60364-7-712, resp. VDE 0100-712)
- Svodová schopnost 20 kA na každý pól a až 40 kA (8/20)
- Zapojení Y odolné proti chybám s indikací stavu
- Varianta FS má bezpotenciálový přepínací kontakt pro dálkovou signalizaci

Aplikace: Zařízení přepětové ochrany pro FV systémy.



Rozměry



Délka	65,50 mm
Šířka	71,20 mm
Výška	120,00 mm

Kmenová data

Č. výr.	5094212
Typ	V-PV-T2-1500+FS
Rozměr	1500V DC
Barva	šedá
Nejmenší prodejní množství	1,00 kus
Hmotnost	34,40 kg/100 ks

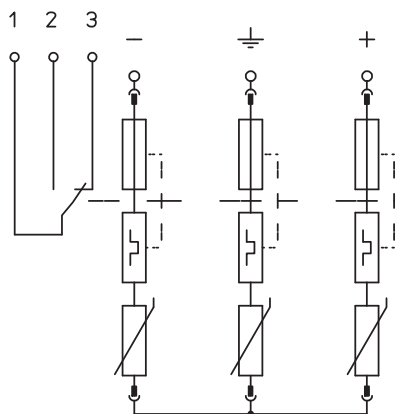
List technických údajů

Kompletní blok pro FV systémy 1500 V DC s dálkovou signalizací

Výr. č. 5094212



Technické údaje



SPD dle EN 61643-11	Typ 2
SPD dle IEC 61643-11	class II
Zkušební třída typu 1	<input type="checkbox"/>
Zkušební třída typu 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Zkušební třída typu 3	<input type="checkbox"/>
Nejvyšší trvalé napětí DC	1.500,00 V
U max DC	1.500,00 V
Jmenovitý impulzní svodový proud (8/20 μ s)	20,00 kA
Jmenovitý svodový proud (8/20)	20 kA
Jmenovitý zatěžovací proud	50,00 A
Max. rázový svodový proud (8/20 μ s)	40,00 kA
Rázový svodový proud (8/20) [celkový]	40,00 kA
Ochranná úroveň	4,50 kV
Ochranná úroveň	< 4,5 kV
Doba odezvy	< 25 ns
Teplotní rozsah	-40-80 °C
Provedení pólů	Ostatní
Provedení	Konfigurace Y + FS
Provedení	ostatní
Způsob montáže	Profilová lišta 35 mm
Způsob montáže	Profilová lišta 35 mm
Stupeň krytí	IP20
Stupeň krytí	IP20
Vyfukující	<input type="checkbox"/>
Konstrukční velikost	4 TE
Rozteč TE (17,5 mm)	4
Dálková signalizace	<input checked="" type="checkbox"/>
Integrované vstupní jištění	<input type="checkbox"/>
Max. průřez flexibilního vodiče (jemně laněný)	35,00 mm ²
Max. průřez tuhého vodiče (plný/laněný)	35,00 mm ²
Průřez flexibilního vodiče (jemně laněného)	2,50 - 35,00 mm ²
Flexibilní přípojovací průřez	2,50 - 35,00 mm ²
Průřez pevného vodiče (plného/vicedrátového)	2,50 - 35,00 mm ²
Přípojovací průřez, plný vodič	2,50 - 35,00 mm ²
Přípojovací průřez laněných vodičů	2,50 - 35,00 mm ²
Max. FV napětí	1.500,00 V
Signalizace na přístroji	Opticky