

Datenblatt:

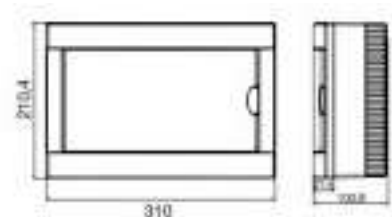
Data-2024-3ST.E.T2.800V

Typ:

Geräteanschluss-/ Überspannungsschutzkasten 3- String einfach ohne Sicherungstrennschalter

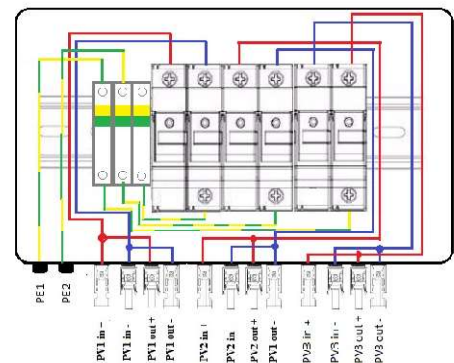
1. Sicherungskasten / Aufputzverteiler

Schutzklassen : IP 40
 Temperaturbeständigkeit: -25°C bis +60°C
 Module : 12



2. Überspannungsschutz Typ II

Hersteller : YRO Electric Co.,Ltd
 Typ : YRSP-D2 Protector 800V DC
 Nennspannung (Un) : 800V DC
 Schutzpegel Up (kV) : ≤ 4,0
 I_{max} (kA) : 50
 I_n (kA) : 20
 I_{imp} (kA) : 6,25 (10/350 μs)
 Reaktionszeit (ns) : <25
 Temperaturbereich : -40°C bis +80°C
 Schutzklasse : IP20



3. PE-Schutzleiterklemme

Hersteller : Phoenix Contact
 Typ : UTI 16-PE
 anschließbarer Leiterquerschnitt
 feindrähtig ohne Aderendhülsen : 6mm² - 16mm²
 feindrähtig mit Aderendhülsen : 6mm² - 16mm²
 eindrähtig : 6mm² - 25mm²
 mehrdrähtig : 6mm² - 16mm²