

**Datenblatt:**

Data-2024-6ST.E.T12.IP65

**Typ:**

Geräteanschluss- / Überspannungsschutzkasten 6- String einfach ohne Sicherungstrennschalter

1. Sicherungskasten / Aufputzverteiler

Kastenmaße (B x H x T) : 310 x 410 x 150 mm

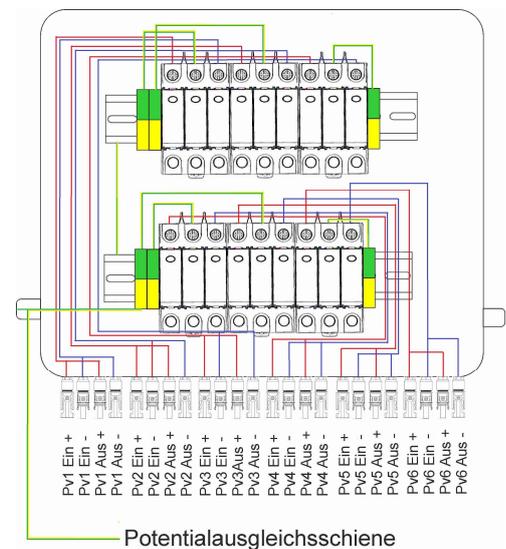
Wasserfest : IP65

Schlagfest : IK06

Temperaturbeständigkeit: -25°C/+85°C

1. Überspannungsschutz Typ I+II

Hersteller : YRO Co., Ltd  
 Typ : YRSP-D12  
 Nennspannung (Un) : 1000V DC  
 Pole : 3 polig  
 Schutzpegel Up (kV) : ≤ 3,2  
 I<sub>max</sub> (kA) : 40  
 I<sub>n</sub> (kA) : 20  
 Reaktionszeit (ns) : < 25  
 Temperaturbereich : -40°C bis +80°C  
 Schutzklasse : IP20  
 Zertifikate : CE  
 Standard : EN 61643-11:2012 + A11:2018  
 EN IEC 61000-6-2:2019  
 EN IEC 61000-6-4:2019  
 EN IEC 61000-3-2:2019  
 EN 6100-3-3:2013 + A1:2019



2. PE-Schutzleiterklemme

Hersteller : Phoenix Contact  
 Typ : UTI 16-PE  
 anschließbarer Leiterquerschnitt  
 feindrätig ohne Aderendhülsen : 6mm<sup>2</sup> - 16mm<sup>2</sup>  
 feindrätig mit Aderendhülsen : 6mm<sup>2</sup> - 16mm<sup>2</sup>  
 eindrätig : 6mm<sup>2</sup> - 25mm<sup>2</sup>  
 mehrdrätig : 6mm<sup>2</sup> - 16mm<sup>2</sup>