

Raycap Überspannungsschutz SPD für motorisierte Fensterläden

Motorisierte Jalousien sind in vielen Geschäfts- und Wohngebäuden üblich. Sie erhöhen den Raumkomfort und bieten eine unauffällige Sicherheitslösung, da sie so programmiert werden können, dass sie sich tagsüber in zufälligen Abständen öffnen und schließen, sodass es den Anschein hat, als sei jemand im Haus. In Kombination mit Zeitschaltuhren und Lichtsensoren öffnen sich motorisierte Jalousien automatisch bei Sonnenaufgang und schließen sich bei Sonnenuntergang.

Wie alles andere im Smart Home müssen auch diese empfindlichen elektronischen Geräte und Motoren vor Überspannungen geschützt werden. Die Wartung oder Reparatur dieser Systeme ist nicht immer einfach und muss in einigen Fällen einige Meter über dem Boden durchgeführt werden. Zentral gesteuerte automatisierte Jalousien verfügen über eine Sicherheitsfunktion die ermöglicht, sie im Notfall bei starkem Wind einzufahren. Der ProTec T2 BLD ist so konstruiert, dass es bei einem Auslösen des SPDs immer noch möglich ist, die Jalousien einzufahren.



Hauptmerkmale:

- Schützt den Motor in beide Richtungen (Jalousie hoch, Jalousie runter)
- Kompaktes Format, das sich leicht in vorhandene Jalousiekonstruktionen einbauen lässt
- Anschlüsse nach Industriestandard STAK3/ STAS3 für eine schnelle und einfache Installation
- Akustische Fehlermeldung bei Ausfall
- Witterungsbeständig durch eine hohe Schutzklasse von IP54
- Überspannungsschutz Typ 2 / Typ 3
- Konform mit: IEC 61643-11:2011 und EN 61643-11:2012+A11:2018

Der ProTec BLD wird zwischen dem Schalter und dem Motor der Jalousien installiert.



Sicherheitsverschluss für die Verbindung.



Befestigung im Jalousienkasten durch anschrauben, kleben oder mit Kabelbindern



Schnelle und einfache Installation.



Version ohne Anschlüsse (optional).

