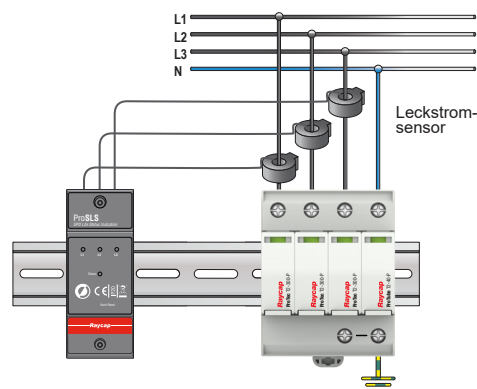




Merkmale

- Automatische Anpassung an alle SPD-Größen und Modelle
- Austauschbare Batterie mit einer Lebensdauer von bis zu zwei Jahren
- Kontinuierliche Überwachung des Ableitstroms eines SPDs

Typische Installation

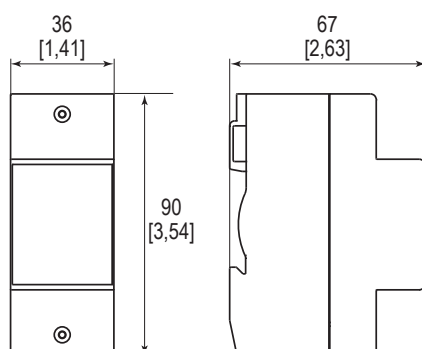


Der ProSLS ist ein Gerät zur kontinuierlichen Leckstromüberwachung und der präzise Zustandsindikator eines SPDs. Anhand des gemessenen Stroms kann der ProSLS eine fortschreitende Verschlechterung eines SPDs vorhersagen und diese Informationen an den Anlagenbetreiber weiterleiten.

Technische Daten

mm [Zoll]

Elektrische Daten nach IEC/EN	
ProSLS Bestellcode	130 551
Minimaler messbarer Leckstrom	100 µA
SPD-Alterungsalarm	≥ 5 mA für 1 Stunde
Stromversorgung	Austauschbare 3,6 V (ER AA) Batterie Lebensdauer: bis zu 2 Jahre
Fernmeldekontakte	1 A 45 VAC/30 VDC
Mechanisch & Umgebungsbedingungen	
Montageart	35-mm-Hutschiene, EN 60715
Verkabelungsdurchmesser durch den Stromsensor (max)	12 mm [0,47"]
Sensorkabel	1 m [39,4"]
Betriebstemperaturbereich	-30 °C bis +70 °C [-22 °F bis +158 °F]
Gehäusematerial	Thermoplast: Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0
Schutzart	IP 20
Verpackungsmaße (H × B × L)	110 × 115 × 75 mm [4,33 × 4,53 × 2,95"]
Abmessungen DIN 43880	2 TE / 36 mm [1,42"]
Gewicht	440 [0,88]
Normenkonformität & Zertifizierungen	
Normen	IEC/EN 61326-1
Zertifizierung	RoHS, CE
Produktdiagramm	



Information contained in this document is subject to change at any time without notice. No part of this document may be reproduced or used without written permission from Raycap.