



Anwendungsgebiet: Haupt- und Unterverteilung
 Gehäuseausführung: Kompakt
 Konformität: EN/IEC 61000-6-2, EN/IEC 61000-6-4

Technische Daten

ProSEC II+

Elektrische Daten nach IEC/EN

Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	I_n	100 kA
Minimales Entladestrom (8/20 µs)	I_{min}	100 kA
Maximales Entladestrom (8/20 µs)	I_{max}	100 kA
Blitzstoßstrom (10/350 µs)	I_{imp}	80 kA
Minimales Blitzstoßstrom (10/350 µs)	$I_{imp min}$	100 kA
Maximales Blitzstoßstrom (10/350 µs)	$I_{imp max}$	80 kA
Stromversorgung		Auswechselbar: CR17335-Lithium-Akku
		Lebensdauer: bis zu 2 Jahre
Maximal aufgezeichnete Ereignisse		999

Mechanisch & Umgebungsbedingungen

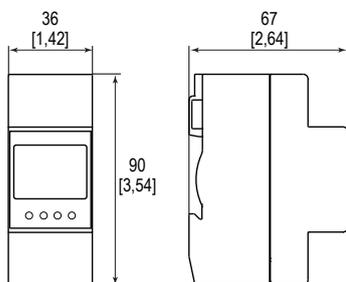
Montageart		35-mm-Hutschiene, EN 60715
Verkabelungsdurchmesser durch den Stromsensor (max)		14 mm [0,55"]
Sensorkabel		0,5 m [19,7"]
Betriebstemperaturbereich	T_a	-20 °C to +70 °C [-4 °F to +158 °F]
Verschmutzungsgrad		2
Schutzart		IP 20 (integriert)
Gehäusematerial		Thermoplast: Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0
Gehäuse Abmessungen (L x W x D)		90 x 36 x 67 mm [3,54 x 1,42 x 2,64"]

Bestellinformationen

Bestellcode		
ProSEC II+		130 100

Abmessungen & Verpackung

mm [Zoll]



Kompletteinheit

ProSEC II+		
Gewicht	gramm [pfund]	150 [0,33]
Abmessungen DIN 43880		2 TE / 36 mm [1,42"]
Verpackungsmaße (H x B x L)		83 x 42 x 110 mm [3,3 x 1,7 x 4,3"]
Standardbestellmenge		1 Stück

Typische Installation

