

Produkt Information



seplugins

Produkt: **Safe Energy Plug-In** for household and similar purposes
 Type: SEP 0.16 + 1.16
 Document Date: 01.01.2026



Information

Hersteller	seplugins GmbH Ringbahnstr. 3, 10711 Berlin
Fertigungsstätte	auf Anfrage
Beschreibung	Ortsveränderlicher Schutzkontaktstecker des Typ CEE 7/4, anwendbar für Steckdosen nach DIN 49440-1 und DIN 49440-2.
Verwendungszweck	Balkonkraftwerks-Anschlussstecker, berührungssicherer Schutzkontaktstecker zum Anschluss von Energie-Einspeisesystemen mit entsprechendem Bemessungswert.
Bedienung	SEP-Schutzkontaktstecker wird wie ein handelsüblicher SCHUKO®-Stecker in die entsprechende Steckdose gesteckt. Bei Schwergängigkeit, bitte auf eine horizontale (waagerechte) Steckbewegung achten. <u>Nur für SEP 1.16:</u> Stecker leuchtet im gestecktem Zustand der Mittelring Rot bzw. Orange so ist die der Stecker nicht Phasenrichtig gesteckt. Bitte Stecker axial um 180° drehen und noch einmal in die Steckdose stecken. Leuchtet keine LED so ist die angeschlossene Energie-Erzeugungseinheit mit dem elektrischem Netz verbunden.
Warnhinweis	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Nicht öffnen, Nicht wiederanschießbar; ▶ Nicht in Mehrfachsteckdosen stecken; ▶ Nicht direkt in elektronischen Schaltsteckdosen stecken; ▶ Die angegebenen Bemessungswerte, beziehen sich auf den SEP-Steckertyp;

Bemessungswerte

	SEP 0.16	SEP 1.16			
CEE-Typ:	CEE 7/4	CEE 7/4			
	2P +	2P +			
Bemessungsstrom	16 A	16 A			
Bemessungsspannung	250 V	250 V			
Bemessungsfrequenz	50 Hz	50 Hz			
Isolationsspannung	4000 V	1500 V			
Schutzgrad	IP2X/IP44	IP2X/IP44			
Verpolungssicher	Nein	JA			
Produktnorm	DIN VDE V 0126-95:2025-12 VDE 0620-2-1: 2021-02 IEC 60320-1: 2021-07				