

DATENBLATT

Artikelnummer : 09980698

Einbausteckdosen RDS 9

Steckdosen für die Tragschiene

Funktion

Geräte dieser Klasse sind Steckdosen mit Schutzkontakt für den Verteilereinbau. Bei der Baureihe RDS handelt es sich um Steckdosen für den Verteilereinbau nach DIN 49440 mit Schutzkontakt. Im Unterschied zur RDS 6 verfügt die RDS 9 über einen Klappdeckel zum Schutz vor Fremdteilen.

Eigenschaften

Ausführung für 250 V / 16 A, Modulbreite 2,5 TE, Schutzklasse IP 20

Montageart

Schnellbefestigung auf Tragschiene, Einbaulage beliebig

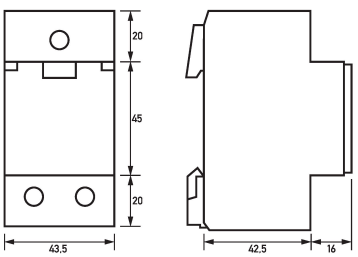
Einsatzgebiete

Die Einbausteckdosen werden meist in privat und gewerblich genutzten Gebäuden eingesetzt, um in der Verteilung eine Spannungsversorgung für 230-V-Betriebsmittel bereitzustellen (z. B. für Handlampen, Bohrmaschinen usw.).

Technische Daten

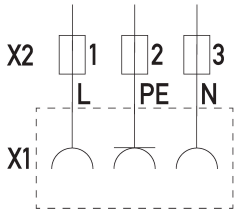
Baureihe	RDS 9
Ausführung Einbausteckdosen	Schutzkontaktsteckdose CEE 7/3 (Typ F)
	Laststromkreis
Bemessungsspannung (AC)	250 V
Bemessungsstrom (AC)	16 A
Bemessungsfrequenz	50 Hz
	allgemeine Daten
Gebrauchslage	beliebig
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 35 °C
Montageart	Wandmontage
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP20
Breite	44,7 mm
Höhe	77 mm
Tiefe	69 mm
Einbautiefe	69 mm
Breite in Teilungseinheiten	2,5
Gewicht	0,116 kg
Bauvorschriften/Normen	EN 60715

Maße



Maßzeichnung Einbausteckdosen RDS 9

Schaltungsbeispiel



Schaltungsbeispiel Einbausteckdosen RDS 9