



DATENBLATT
Einbausteckdosen
RDS 6
Steckdosen für die Tragschiene
Artikelnummer 09980028



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 Fremtteilen.

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

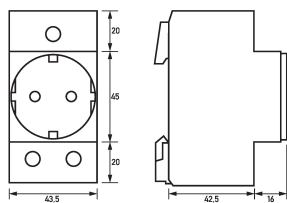
Montageart
Schnellbefestigung auf Tragschiene, Einbaulage beliebig

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

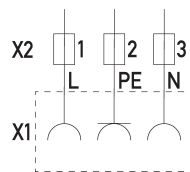
technische Daten		RDS 6
Baureihe		RDS 6
Ausführung Einbausteckdosen		Schuko
		Laststromkreis
Bemessungsspannung (AC)		250 V
Bemessungsstrom (AC)		16 A
Bemessungsfrequenz		50 Hz
		allgemeine Daten
Gebrauchslage		beliebig
Lagertemperatur		-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur		-25 °C ... 35 °C
Montageart		Wandmontage
Gehäusematerial		Thermoplast
Schutzart		IP20
Breite		44 mm
Höhe		85 mm
Tiefe		65,5 mm
Einbautiefe		65,5 mm
Breite in Teilungseinheiten		2,5
Gewicht		0,114 kg
Bauvorschriften/Normen		EN 60715

Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht

Schaltungsbeispiel



Anschlusschema