

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



DK 7856.100

PSM Steckdosenmodule

Stand: 08.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# DK 7856.100 - PSM Steckdosenmodule

Die verschiedenen Module können gemischt in die Trägerschiene eingesteckt werden.

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	DK 7856.100
Ausführung	nicht schaltbar
Produktbeschreibung	Das modulare System ermöglicht eine Grundausstattung der Racks durch eine vertikale Trägerschiene mit 1-/3-phasiger Einspeisung. In die Trägerschiene können die verschiedenen Steckdosenmodule zur Versorgung der aktiven Komponenten eingerastet werden. Die verschiedenen Module, Schuko, IEC320 o. ä. können gemischt in die Trägerschiene eingesteckt werden. Das kann auch von Nicht-Elektrikern durch das berührungsgeschützte Plug & Play System leicht realisiert werden.
Material	Profil: Aluminium, eloxiert Steckdoseneinsätze: Kunststoff (PA6 GF 30 V1)
Länge	250 mm
Anschlussart (elektrisch)	WAGO WINSTA MIDI
Phasen pro Einspeisung	1~
Thermischer Überstromschutz	–
Bemessungsbetriebsspannung	110 V – 230 V AC, 50/60 Hz
Nennstrom (max.)	16 A
Benötigte Modul-Steckplätze (Anzahl)	1
Abmessung	Länge: 250 mm
Betriebstemperaturbereich	5 °C...45 °C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5...95 %
Steckdosen	4 x D, Schuko (Typ F, CEE 7/4)
Verpackungseinheit	1 Stück

# Eigenschaften

---

Nettogewicht	0.3
Bruttogewicht	0.36
Zolltarifnummer	85369001
EAN	4028177402553
ETIM 9	EC000330
ECLASS 8.0	27142604

---

# Approbationen

---

Approbationen	IEC CB VDE
Erklärungen	Konformitätserklärung

---

# Ausschreibungstext

Power System Modul Einstekmodul 4-fach Schuko D / A

Installation nach dem Plug & Play System:

Das Einstekmodul wird in die Power System Modul - Stromschiene eingerastet. Auf- bzw Abrasten kann im laufenden Betrieb erfolgen. Durch die Steckrichtung des Modul kann die Einspeisung gewählt werden. Alle Module sind in der Schiene gemischt einsetzbar.

Technische Ausstattung:

Das Einstekmodul stellt 4 Buchsen zur Verfügung. In dem Modul ist keine Sicherung eingebaut.

Technische Daten:

Spannungsbereich einphasig 110V-230VAC 50/60Hz, Neutralleiter wird benötigt

Max. Strom pro Modul 16A bei 230VAC

Temperatur-Einsatzbereich: +5° C bis +45° C

Feuchtigkeits-Einsatzbereich: 5% bis 95% rel. Feuchtigkeit, nicht kondensierend

Schutzart IP20

B x H x T [mm]: 50 x 250 x 45