Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



DK 7856.090

PSM Steckdosenmodule

Stand: 15.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

SCHALTSCHRÄNKE | STROMVERTEILUNG | KLIMATISIERUNG | IT-INFRASTRUKTUR | SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

DK 7856.090 - PSM Steckdosenmodule

Die verschiedenen Module können gemischt in die Trägerschiene eingesteckt werden.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	DK 7856.090
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	je Steckdosenmodul
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	0,339 kg
Bruttogewicht	0,36 kg
Zolltarifnummer	85369001
ETIM 9	EC000330
ECLASS 8.0	27142604
Produktbeschreibung	DK PSM Steckdosenmodul, zur modularen PSM Stromverteilung. mit Überstromschutz, Belegt 1 Steckplatz in der Stromschiene. Schuko (Typ F, CEE 7/3), 4-fach

Approbationen

Approbationen	IEC CB
Erklärungen	Konformitätserklärung

Ausschreibungstext

Power System Modul
Einsteckmodul 4x Schuko mit thermischem Schutzschalter (16A)

Installation nach dem Plug & Play System:
Das Einsteckmodul 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 Einsteckmodul stellt 4 Schutzkontakt Steckdosen zur Verfügung. In dem Modul ist ein thermischer Schutzschalter (16A) integriert. Er sichert alle 4 Steckplätze ab. Nach Auslösen des Schutzschalters kann dieser nach Abkühlung wieder eingeschaltet werden.

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