

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7979.814 PDU UK basic

State: 18.4.2026 (Source: [rittal.com/sk-sk](http://rittal.com/sk-sk))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7979.814 - PDU UK basic

Rozvod napájení je dimenzován speciálně pro datová centra a volně stojící skříně s připojovacími konektory UK (BS 1363).



## Features

|                     |  |
|---------------------|--|
| Obj. číslo          | DK 7979.814  |
| Popis výrobku       | Špičkový rozvod proudu s kompaktním designem pro IT skříně pro datové sítě a serverové skříně. Podle provedení s rozsáhlými funkcemi řízení pro měření energie a monitorování.   |
| Výhody              | Montážní sada pro VX IT bez nutnosti použití nářadí<br>Energeticky úsporný design, nízká vlastní spotřeba  |
| Technické údaje     | Barevné značení fází a pojistkových obvodů (L1 = růžová, L2 = černá, L3 = bílá)  |
| Materiál            | Hliníkový profil, černě eloxovaný<br>Zásuvní sloty: plast  |
| Rozsah dodávky      | Včetně upevňovacího materiálu  |
| Volitelné doplňky   | Ochrana proti přepětí typ 3 s vyměnitelnými svodiči v provozu, s monitorováním stavu, lze integrovat do skříně PDU<br>Ochrana proti přepětí typ 3 s vyměnitelnými svodiči v provozu, s monitorováním stavu, lze integrovat do skříně PDU |
| Rozměry             | Šířka: 44 mm<br>Hloubka: 70 mm<br>Délka: 1.295 mm  |
| Počet zásuvek a typ | 16 x BS 1363 / 4 x C19   |
| Zásuvky             | 16 x BS 1363<br>4 x C 19   |

# Features

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Jmenovitý proud (max.)           | 16 A   |
| Jmenovitý příkon                 | 3,7 kW   |
| Napájení                         | Počet: 1<br>Fáze pro každé napájení: 1~  |
| Délka přívodního kabelu          | 3 m  |
| Způsob (elektrického) připojení  | CEE  |
| Směrnice                         | Směrnice EMC 2014/30/EU<br>Směrnice o nízkém napětí 2014/35/EU   |
| Normy                            | EN 62368-1<br>EN 61000-3<br>EN 61000-4<br>EN 61000-6<br>EN 62053-21  |
| Rozsah provozních teplot         | 5 °C...50 °C   |
| Vlhkost vzduchu (nekondenzující) | 10...95 %  |
| Rozsah skladovacích teplot       | -25 °C...70 °C   |
| Vhodné pro                       | Typ skříně: Rám skříně VX IT: ≥ 1.800 mm<br>Typ skříně: Profilové lišty VX IT 19": ≥ 1.800 mm<br>Typ skříně: TX CableNet: ≥ 1.800 mm |
| Balení                           | 1 ks   |
| Netto hmotnost                   | 4,1 kg   |
| Brutto hmotnost                  | 4,42 kg  |
| Číslo celní sazby                | 85366990   |
| ETIM 9                           | EC000330   |
| ETIM 8                           | EC002762   |
| ECLASS 8.0                       | 27142604   |
| Popis výrobku                    | DK PDU UK, basic, kompaktní rozvod napájení, ŠDH:<br>44x1295x70 mm, IEC 60320: 4x C19, 16x BS1363, 230 V, 1~, 16 A                   |

# Approvals

---

Explanations

Prohlášení o shodě