

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3201.300

Termoelektrické chladiče

Stát: 4.5.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3201.300 - Termoelektrické chladiče Celkový chladicí výkon / topný výkon 80/80 W

Výkonné přístroje pro klimatizaci na bázi technologie Peltierova článku v lehkém provedení zajišťují energeticky účinnou klimatizaci ovládacích a malých skříněk. Chladicí/topný výkon 80/80 W.

Funkce

Obj. číslo	SK 3201.300
Popis výrobku	Výkonné termoelektrické chladicí jednotky s lehkou konstrukcí pro klimatizaci ovládacích a malých skříněk.
Materiál	Zařízení: hliník, eloxovaný
General colour	RAL 7015
Barva	Kryt: RAL 7015
Rozsah dodávky	Termoelektrická klimatizační jednotka Propojená jednotka připravená k okamžitému připojení (nasazovací připojovací svorkovnice) Montážní příslušenství Filtrační vložka USB kabel A/B Vrtací šablona
Celkový chladicí výkon dle normy DIN EN 14511	Chladicí výkon L35 L35/50 Hz: 80 W
Celkový chladicí výkon L35 L30	Chladicí výkon L35 L30/50 Hz : 100 W
Jmenovité provozní napětí	24 V (DC)
Jmenovitý proud max.	4,5 A
Rozběhový proud (LRA)	4,5 A
Aerodynamický výkon (při volném proudění vzduchu)	Vnější okruh: 45 m ³ /h Vnitřní okruh: 45 m ³ /h
Koeficient energetické účinnosti (EER) 50/60 Hz L35 L35	Chladicí faktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 0,9

Funkce

Topný výkon	80 W
Provedení	Nástěnná montáž
Rozměry	Šířka: 125 mm Výška: 400 mm Hloubka: 155 mm
Stupeň krytí IP dle normy EN 60529	Vnější okruh IP 34 Vnitřní okruh IP 54
Způsob (elektrického) připojení	Připojovací svorkovnice s tažnou pružinou
Regulace teploty	Regulace PID (nastavení výrobce: chlazení +35 °C / topení +5 °C)
Rozsah provozních teplot	-30 °C...55 °C
Rozsah nastavení chlazení	5 °C...55 °C
Rozsah nastavení topení	-10 °C...20 °C
Předřazené jištění	Jistič/tavná pojistka: 10 A
Balení	1 ks
Netto hmotnost	3,249 kg
Brutto hmotnost	3,449 kg
Číslo celní sazby	84186900
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Popis výrobku	RTC termoelektrický chladič

Schválení

Vysvětlení	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě – regulace F-plynů Prohlášení o shodě UK
------------	--