

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3412.800

Strešna hladilna enota Blue e+ IT

State: 29.4.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3412.800 - Strešna hladilna enota Blue e+ IT

Zaradi uporabe tehnologije Blue e+ je ta paket idealen za zahteve energetske učinkovitega hlajenja IT ohišij. V kombinaciji z IoT vmesniki podpira komunikacijo z različnimi sistemi ter spremljanje in upravljanje z energijo.

Features

Št. Modela	SK 3412.800
Zasnova	strešna montaža
Opis izdelka	Z uporabo tehnologije Blue e+ je paket optimalno prilagojen zahtevam za energetske učinkovito hlajenje IT ohišij. V kombinaciji z IoT vmesniki omogoča komunikacijo z različnimi sistemi ter spremljanje in upravljanje z energijo.
Prednosti	Prihranek energije zaradi komponent z regulirano hitrostjo in tehnologije toplotnih cevi Primerno za mednarodno uporabo zaradi edinstvene večnapetostne zmogljivosti Intuitivno upravljanje z zaslonom na dotik in inteligentnimi vmesniki
Tehnični podatki	Nadaljnje informacije, navodila in tehnični podatki o posameznih komponentah, navedenih v tem paketu, so na voljo na ustreznih straneh artiklov.
Material	Jeklena pločevina
Barva	RAL 7035
Obseg dobave	Paket, sestavljen iz naslednjih posameznih komponent: IoT vmesnik (3124.300) Temperaturni senzor (3124.400) Priključni kabel (7030.091) Najlonski nosilec kabla z zanko (7111.350) Roof-mounted cooling unit (3485.730)
Koristna hladilna moč L30 L22	1.600 W
Nazivna delovna napetost	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Nazivna vhodna moč	0,75 kW

Features

Vrsta električne povezave	Plug-in terminal strip
Mere	Širina: 700 mm Višina: 308 mm Globina: 560 mm
Delovni cikel	100 %
Nadzor temperature	e+ controller
Protokoli	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2 SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP
Delovno temperaturno območje	-20 °C...55 °C
Dovoljen delovni tlak (p maks.)	24 bar
Temperaturno območje shranjevanja	-40 °C...70 °C
Nastavitveno območje	20 °C...50 °C
Razred zaščite po IEC 60 529	External circuit IP 54 with pleated filter Internal circuit IP 54 with pleated filter

Features

Hladilno sredstvo/hladilni medij	Hladilno sredstvo: R-1234yf Količina: 0,56 kg Refrigerant quantity in compression system: 0,37 kg Refrigerant quantity in heat pipe system: 0,19 kg Potencial globalnega segrevanja (GWP): 0,5 CO2 ekvivalent (CO2e): 0 t
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	50 kg
Bruto teža	54 kg
Carinska tarifna številka	84158200
ECLASS 8.0	27180704
Opis izdelka	Blue e+ IT for IT applications, 1.6 kW bundle, R-1234yf, comprised of the following individual components: Roof-mounted cooling unit (3485.730), IoT interface (3124.300), temperature sensor (3124.400), connection cable (7030.091), nylon loop cable holder (7111.350), WxHxD: 700x308x560 mm

Approvals

Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity - F-gas regulation
--------------	---