

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3412.810

Seinään asennettava jäähdytin Blue e+ IT

Osavaltio: 21.5.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3412.810 - Seinään asennettava jäähdytin Blue e+ IT

Blue e+ -teknologian ansiosta paketti on optimaalisesti yhteensopiva IT-telineiden energiatehokkaan jäähdyttämisen vaatimusten kanssa. Kommunikaatio eri järjestelmien kanssa sekä monitoroinnin ja energiankäytön hallinta tapahtuu IoT-rajapinnan käyttöliittymien avulla.

ominaisuudet

Tilausno	SK 3412.810
Rakenne	seinäasennus
Tuotekuvaus	Blue e+ -teknologian ansiosta paketti on optimaalisesti yhteensopiva IT-laitteiden energiatehokkaan jäähdyttämisen vaatimusten kanssa. Kommunikaatio eri järjestelmien kanssa sekä monitoroinnin ja energiankäytön hallinta tapahtuu IoT-rajapinnan käyttöliittymien avulla.
Hyödyt	Energiansäästöä nopeussäädettävien komponenttien ja lämpöputkitekniikan ansiosta Maailmanlaajuinen käyttö mahdollista ainutlaatuisen jännitteen mukautuksen avulla Intuitiivinen käyttö kosketusnäytön ja älykkäiden liitäntöjen avulla
Tekniset tiedot	Katso lisätietoja, ohjeita ja teknisiä tietoja tämän nipun sisältämistä yksittäisistä komponenteista niitä koskevilta tuotesivuilta
Materiaali	teräslevy
Väri	RAL 7035
Toimitus	Paketti, joka koostuu seuraavista yksittäisistä komponenteista: IoT-rajapinta (3124.300) Lämpötilatunnistin (3124.400) Liitäntäkaapeli (7030.091) Kaapelien tarrapidin (7111.350) Seinään asennettava jäähdytin (3487.930)
Hyötyjäähdytysteho L30 L22	3 000 W
Nimelliskäyttöjännite	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Nimellisteho	1,05 kW

ominaisuudet

Liitântätapa (sähköinen)	Pistokeliitântäinen riviliitin
Mitat	Leveys: 450 mm Korkeus: 1.600 mm Syvyys: 294 mm
Käyttöaika	100 %
Lämpötilan säätö	e+-säädin
Protokollat	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2 SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP
Käyttölämpötila-alue	-20 °C...60 °C
Sallittu käyttöpaine (p. maks.)	25 bar
Varastointilämpötila-alue	-40 °C...70 °C
Säätöalue	20 °C...50 °C
Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan	Ulkokierto IP 24 Sisäkierto IP 55

ominaisuudet

Kylmäaine/jäähdytysaine	Kylmäaine: R-1234yf Määrä: 1,1 kg Jäähdytysaineen määrä kompressiojärjestelmässä: 0,65 kg Jäähdytysaineen määrä lämpöputkijärjestelmässä: 0,45 kg Global Warming Potential (GWP): 0,5 CO2-ekvivalentti (CO2e): 0 t
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	62,5 kg
Bruttopaino	72,5 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	274,42
Tullitariffinimike	84158200
ECLASS 8.0	27180704
Tuotekuvaus	Blue e+ IT-sovelluksille, 3 kW:n sarja, joka sisältää seuraavat yksittäiskomponentit: seinään asennettava jäähdytin (3487.930), IoT-rajapinta (3124.300), lämpötila-anturi (3124.400), liitântäkaapeli (7030.091), kaapelipidike (7111.350), LxKxS: 450x1600x294 mm

Hyväksynät

Selitykset	Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration
------------	---