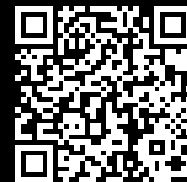


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3336.415

Blue e -nestejäähdytin

Osavaltio: 2.6.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3336.415 - Blue e -nestejäähdytin 8 - 48 kW

Blue e -nestejäähdyttimet lattiakotelossa ovat keskitetty ja taloudellinen tapa viilentää jäähdytysvesi. Mikrokanavateknologialla vähennetään jäähdytysaineen tarvetta. Graafinen kosketusnäyttö takaa helppokäyttöisyyden, minkä lisäksi käyttö ja analyysitoiminnot ovat miellyttäviä älykkään käyttöliittymän ansiosta. Vakiokokoonpanoon integroiduilla turvatoimilla saavutetaan maksimaalinen turvallisuus. Etukäteen määritellyt lisäpaketit lyhentävät myös toimitusaikaa.

ominaisuudet

| | |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tilausnro | SK 3336.415 |
| Rakenne | Vankka teollisuusstandardi Potentialivapaa kosketin ryhmähälytystä varten |
| Hyödyt | Pienempi kylmäainemäärä mikrokanavateknologian ansiosta Kosketusnäyttö yksinkertaistettuun käyttäjäohjaukseen Etävalvonta (valvonta) integroitu valmiiksi peruslaitteeseen Integroidut turvatoiminnot Esirei'itetyt vaihtoehdot |
| Väri | Kotelo: RAL 7035 Jalusta: RAL 7016 |
| Toimitus | Nestejäähdytin liitäntävalmiiksi johdotettuna Monikielinen dokumentaatio, sis. toimintakaavion ja kytkentäkaaviot |
| Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan | IP 44 (sähkölaitteet) |
| Kokonaisjäähdytysteho DIN EN 14511:n mukaan TW18 / TU35 | Jäähdytysteho TW18 TU35/50 Hz: 14 kW Jäähdytysteho TW18 TU35/60 Hz: 14,4 kW |
| Ilmamäärä (vapaa puhallus) | 50 Hz:ssä: 6.000 m ³ /h 60 Hz:ssä: 7.200 m ³ /h |
| Nimelliskäyttöjännite | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Mitat | Leveys: 660 mm Korkeus: 1.265 mm Syvyys: 1.315 mm |

ominaisuudet

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ohjausjännite 24 V DC | Joo |
| Tarkkuussäätö | Joo |
| Tehovahvistettu pumppu | Joo |
| Melutaso | 68,3 dB(A) |
| Käyttölämpötila-alue | 10 °C...43 °C |
| Jäähdytysaineen käyttölämpötila-alue | 10 °C: 25 °C |
| Lämpötilahystereesit | ± 0,25 K |
| Kylmäaine/jäähdytysaine | Kylmäaine: R-513A Määrä: 1,6 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2-ekvivalentti (CO2e): 1,01 t |
| Pumpun paine | 50 Hz:ssä: 4 bar 60 Hz:ssä: 4 bar |
| Tilavuusvirta (jäähdytysaine) | 50 Hz:ssä: 40 l/min 60 Hz:ssä: 42 l/min |
| Nimellisteho Pel | 50 Hz:ssä: 7,05 kW 60 Hz:ssä: 9,2 kW |
| Nimellisvirta maks. | 50 Hz:ssä: 13,5 A 60 Hz:ssä: 14,1 A |
| Vesiliitännät | R 1" IG |
| Jäähdytyspiirien määrä | 1 |
| Säiliö | Materiaali: muovia (PE) Tilavuudet: 49 l |
| Toimintapaino | 312 kg |
| Pakkausyksikkö | 1 kpl |
| Nettopaino | 245,5 kg |
| Bruttopaino | 270 kg |
| Tullitariffinimike | 84186900 |
| ETIM 9 | EC002516 |

ominaisuudet

| | |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ETIM 8 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |
| Tuotekuvaus | SK Blue e -nestejäähdytin 14,0/14,4 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz, LxKxS: 660 x 1265 x 1315 mm |

Hyväksynät

| | |
|------------|----------------------------------------------|
| Selitykset | Declaration of conformity - F-gas regulation |
|------------|----------------------------------------------|
