

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3312.810

Wandmontage-koelaggregaat Blue e+ IT

Staat: 28.05.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3312.810 - Wandmontage-koelaggregaat Blue e+ IT

Door het gebruik van de Blue e+ technologie is de bundel optimaal afgestemd op de eisen die aan een energiezuinige koeling van IT-racks worden gesteld. In combinatie met de interfaces van de IoT-interface vindt er communicatie plaats met diverse systemen en wordt een monitoring- en energiemangement gerealiseerd.

Functies

| | |
|-----------------------------|--|
| Bestelnr. | SK 3312.810 |
| Uitvoering | wandmontage |
| Product omschrijving | Door het gebruik van de Blue e+ technologie is de bundel optimaal afgestemd op de eisen die aan de energiezuinige koeling van IT-racks worden gesteld. In combinatie met de IoT-interface vindt er communicatie plaats met diverse systemen en wordt een monitoring- en energiemangement gerealiseerd. |
| Voordelen | Energiebesparing dankzij componenten met toerentalregeling en heatpipe-technologie Geschikt voor gebruik over de hele wereld door de ondersteuning van meerdere spanningen Intuïtieve bediening met touch display en intelligente interfaces |
| Technische gegevens | Meer informatie, handleidingen en technische gegevens over de vermelde afzonderlijke componenten vindt u op de betreffende artikelpagina's |
| Materiaal | Plaatstaal |
| Kleur | RAL 7035 |
| Levering | Bundel, bestaande uit deze afzonderlijke componenten: IoT-interface (3124.300) Temperatuursensor (3124.400) Verbindingskabel (7030.091) Kabelhouder met klittenband (7111.350) Wandmontage-koelaggregaat (3187.930) |
| Nuttig koelvermogen L30 L22 | 3.000 W |
| Nominale spanning | 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz |

Funcities

| | |
|------------------------------------|---|
| Nominaal vermogen | 1,05 kW |
| Aansluiting (elektrisch) | Steekbare aansluitklemmenstrook |
| Afmetingen | Breedte: 450 mm Hoogte: 1.600 mm Diepte: 294 mm |
| Inschakelduur | 100 % |
| Temperatuurregeling | e+ Controller |
| Protocollen | OPC-UA SNMPv1 SNMPv2 SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP |
| Bedrijfstemperatuurbereik | -20 °C...60 °C |
| Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.) | 25 bar |
| Opslagtemperatuurbereik | -40 °C...70 °C |
| Instelbereik | 20 °C...50 °C |
| Beschermklasse IP volgens EN 60529 | Extern circuit IP 24 Intern circuit IP 55 |

Funcities

| | |
|-------------------------|---|
| Koudemiddel/koelmedium | Koelmedium: R-513A Aantal: 1,07 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2-equivalent (CO2e): 0,68 t |
| Leveringseenheid | 1 st. |
| Nettogewicht | 69 kg |
| Brutogewicht | 74,5 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 896,57 |
| Douanetariefnummer | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Product omschrijving | SK IT Wandkoeling Blue e+, 3 kW |

Goedkeuringen

| | |
|--------------|--|
| Verklaringen | Conformiteitsverklaring – F-gas verordening PCF-declaration |
|--------------|--|