

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3185.030

VX25 Blue e+ Integrationslösung

Stand: 24.05.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3185.030 - VX25 Blue e+ Integrationslösung

Das Produkt ist die perfekte Symbiose aus Anreih-Schranksystem VX25 und Blue e+ Kühlgerät. Mit nur einer Bestellnummer erhalten Sie einen Schrank mit integriertem Kühlgerät. Das Kühlgerät bietet alle Vorteile der Blue e+ Technologie.

Eigenschaften

| | |
|--------------------------------------|--|
| Artikel-Nr. | SK 3185.030 |
| Nutzen | Perfekte Symbiose aus Anreih-Schranksystem VX25 und Blue e+ Kühlgerät Kühlgerät lässt sich zu Wartungszwecken einfach nach vorne herausziehen Kein Montageaufwand - das Kühlgerät, der Türpositionsschalter und die Verkabelung für den Anschluss sind anschlussfertig installiert Kühlgerät bietet alle Vorteile der Blue e+ Technologie |
| Material | Stahlblech |
| Farbe | RAL 7035 |
| Lieferumfang | Basisschrank VX25, Tür, Dach, Rückwand, Seitenwände, Bodenbleche, Montageplatte Verschluss: 3 mm Doppelbart Integrierter Türpositionsschalter Integriertes Blue e+ Kühlgerät Elektrischer Kondensatverdunster Faltenfilter Kondensatschlauch (3 m) |
| Optionen | Zur Fernüberwachung und Vernetzung von Kühlgeräten und Chillern der Blue e+ Generation setzen Sie das IoT Interface mit der Artikelnummer 3124.300 ein. Erhöhen Sie die Maschinenverfügbarkeit und Prozesssicherheit durch die Fernüberwachung von Gerätedaten, Zuständen und Systemmeldungen. |
| Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511 | Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 1,3 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 1,3 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,76 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,76 kW |

Eigenschaften

| | |
|--|--|
| Bemessungsbetriebsspannung | 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz |
| Hinweis | Ein Betrieb ohne Faltenfilter ist nicht zulässig Durch den Download der Software kommt ein Vertrag zwischen dem Vertragspartner und Rittal über die unentgeltliche Nutzung der Software nach Maßgabe dieser Lizenzbedingung zustande. |
| Bemessungsleistung | 0,75 kW |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,04 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,04 |
| Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz | 5,3 |
| Ausführung | Integriert |
| Abmessung | Breite: 800 mm Höhe: 2.200 mm Tiefe: 600 mm |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | Außenkreislauf IP 54 mit Faltenfilter Innenkreislauf IP 54 mit Faltenfilter |
| Kältemittel/Kühlmedium | Kältemittel: R134a Menge: 0,59 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO ₂ Äquivalent (CO ₂ e): 0,85 t |
| Temperaturregelung | e+ Controller (werkseitige Einstellung +35 °C) |
| Betriebstemperaturbereich | -20 °C...55 °C |
| Lagertemperaturbereich | -40 °C...70 °C |
| Betriebstemperaturbereich Kältemittelkreislauf (aktiv) | -20 °C...45 °C |
| Betriebstemperaturbereich Heat Pipe | 3 °C...60 °C |
| Einstellbereich | 20 °C...50 °C |
| Nennleistung Pel | Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,67 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,67 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,68 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,68 kW |

Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------|---|
| Zulässiger Betriebsdruck (p max.) | 24 bar |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 210,1 kg |
| Bruttogewicht | 223 kg |
| Zolltarifnummer | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Produktbeschreibung | SK VX25 Blue e+ Integrationslösung, Stahlblech, Kühlmodul, 1,3 kW, 110-240 V, 1~, 50/60 Hz, 380-480 V, 3~, 50/60 Hz, BHT: 800 x 2200 x 600 mm |

Approbationen

Erklärungen Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

3185.030

SK VX25 Blue e+ Integrationslösung

Perfekte Symbiose aus Anreih-Schranksystem VX25 und Blue e+ Kühlgerät. Kühlgerät lässt sich zu Wartungszwecken einfach nach vorne herausziehen. Kein Montageaufwand - das Kühlgerät, der Türpositionsschalter und die Verkabelung für den Anschluss sind anschlussfertig installiert. Kühlgerät bietet alle Vorteile der Blue e+ Technologie.

Nutzkühlleistung L35 L35 50/60 Hz: 1,3 / 1,3 kW

Nutzkühlleistung L35 L50 50/60 Hz: 0,76 / 0,76 kW

Nennleistung L35 L35 50/60 Hz: 0,67 / 0,67 kW

Nennleistung L35 L50 50/60 Hz: 0,61 / 0,61 kW

Bemessungsbetriebsspannung: 110-240 V, 1~, 50/60 Hz; 380-480 V, 3~, 50/60 Hz

Temperaturregelung: e+ Controller (werkseitige Einstellung +35 °C)

Abmessungen [BxHxT]:

Schrank: 800x2200x600 mm

Montageplatte: 699x1696 mm

Material: Stahlblech

Farbe: RAL 7035

Kälteleistungszahl (EER) 50/60 Hz: 2,04

Kälteleistungszahl (SEER) 50/60Hz: 5,3

Kältemitteltyp / Menge: R134a / 590 g,,

Betriebstemperatur: -20 °C bis 55 °C

Temperatur-Einstellbereich: 20 °C bis 50 °C

Lagertemperatur: -40 °C bis 70 °C

Schutzart IP nach IEC 60529: Innenkreislauf / Außenkreislauf IP 54 mit Faltenfilter

Gewicht: 180 kg