Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3303.504

Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e, NEMA 4X

Stand: 05.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

SCHALTSCHRÄNKE | STROMVERTEILUNG | KLIMATISIERUNG | IT-INFRASTRUKTUR | SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3303.504 - Wandanbau-Kühlgerät TopTherm Blue e, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte in den Leistungsklassen 500 W bis 2.500 W mit standardmäßig integriertem e-Comfortcontroller und elektrischer Kondensatverdunstung. Schutzart NEMA 4X.







Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3303.504
Ausführung	Wandanbau
Produktbeschreibung	Energieeffiziente Blue e Wandanbau-Kühlgeräte mit standardmäßig integriertem e-Comfortcontroller und elektrischer Kondensatverdunstung. Schutzart NEMA 4X.
Nutzen	Vernetzbar mit dem IoT Interface via Blue e IoT Adapter für Kühlgeräte ab 500 W Kühlleistung mit e-Comfortcontroller
Material	Edelstahl 1.4404 (AISI 316L)
Farbe	RAL 7001
Lieferumfang	Verflüssiger mit hydrophober RiNano-Beschichtung Anschlussfertig verdrahtet (steckbare Anschlussklemmleiste) Bohrschablone Befestigungsmaterial

Eigenschaften

Gesamtkühlleistung nach DIN EN 14511	Kühlleistung L35 L35/50 Hz: 0,52 kW Kühlleistung L35 L35/60 Hz: 0,6 kW Kühlleistung L35 L50/50 Hz: 0,28 kW Kühlleistung L35 L50/60 Hz: 0,34 kW
Bemessungsbetriebsspannung	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 2,6 A Bei 60 Hz: 2,6 A
Anlaufstrom (max.)	Bei 50 Hz: 5,1 A Bei 60 Hz: 6,4 A
Luftleistung (freiblasend)	Außenkreislauf: 315 m³/h Innenkreislauf: 265 m³/h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,33 Kälteleistungszahl L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,46
Ausführung	Wandanbau
Abmessung	Breite: 285 mm Höhe: 620 mm Tiefe: 298 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	Außenkreislauf IP 34 Innenkreislauf IP 55
Schutzart NEMA	NEMA 4X
Kältemittel/Kühlmedium	Kältemittel: R-513A Menge: 0,17 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Äquivalent (CO2e): 0,11 t
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	10 °C...50 °C
Betriebstemperatur max bei 60 Hz	50 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C...70 °C
Einstellbereich	20 °C...50 °C

© Rittal 2026

Eigenschaften

Nennleistung Pel	Nennleistung L35 L35/50 Hz: 0,39 kW Nennleistung L35 L35/60 Hz: 0,41 kW Nennleistung L35 L50/50 Hz: 0,42 kW Nennleistung L35 L50/60 Hz: 0,47 kW
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	28 bar
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 10 A
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	36 kg
Bruttogewicht	39,375 kg
CRA-Risikoklasse	Default (Low Risk)
Zolltarifnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeschreibung	SK Kühlgerät Blue e, Wandanbau, NEMA 4X, 0,52 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Edelstahl, BHT: 285 x 620 x 298 mm

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Erklärungen	FCC Konformitätserklärung Konformitätserklärung - F-Gase-Verordnung Konformitätserklärung UK