Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3335.940

VX25 TopTherm 冷却机

状态: 2025-5-8 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3335.940 - VX25 TopTherm 冷却机 8 - 20 kW

VX25 TopTherm 冷水机组结构紧凑，用途广泛。冷水机组与机柜完美适配，占地面积超小，效率更高，可用性更佳。

特征

型号	SK 3335.940
产品描述	VX25 TopTherm 冷水机组结构紧凑，用途广泛。冷水机组完美集成在机柜中，占地面积超小，效率更高，可用性更佳。
您的获益	一种箱体尺寸，用于四种功率等级 可将二氧化碳排放量降低最多 35% 通过微通道技术减少制冷剂用量 远程监控已集成在基本单元中 集成有多种安全功能，安全性更高 最小占地面积 易于维护
材料	钢板
颜色	RAL 7035
供货范围	完全连接好的单元配有侧板和门
防护等级 IP，符合 EN 60 529 标准	防护等级 IP 44（电气）
总冷却功率 Tw10/Tu32	冷却功率 Tw10 Tu32/50 Hz: 10.3 kW 冷却功率 Tw10 Tu32/60 Hz: 11.3 kW

特征

总冷却功率 Tw18/Tu32	冷却功率 Tw18 Tu32/50 Hz: 12 kW 冷却功率 Tw18 Tu32/60 Hz: 13.1 kW
总冷却功率，符合 DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	冷却功率 Tw18 Tu35/50 Hz: 11.7 kW 冷却功率 Tw18 Tu35/60 Hz: 12.7 kW
气流量（自由送风）	在 50 Hz 条件下: 6,000 m^3/h 在 60 Hz 条件下: 7,200 m^3/h
额定工作电压	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
尺寸	宽度: 808 mm 高度: 2,238 mm 深度: 608 mm
说明	法规未要求定期进行密封性测试。
噪音等级	75.6 dB(A)
温度调节器	e-控制器（出厂设置 +18 °C）
工作温度范围	10 °C...43 °C
冷却介质工作温度范围	10 °C...25 °C
滞后温差	± 1 K
制冷剂/制冷媒质	制冷剂: R410A 量: 1.25 kg 全球暖化潜势 (GWP): 2,088 CO2 等值物 (CO2e): 4.3 t
泵压力	在 50 Hz 条件下: 2.5 巴 在 60 Hz 条件下: 2.5 巴
冷却介质泵的功耗 50/60 Hz	0.67 / 1.06
体积流量（冷却介质）	在 50 Hz 条件下: 30 l/min 在 60 Hz 条件下: 55 l/min

特征

额定功率 Pel	在 50 Hz 条件下: 6.41 kW 在 60 Hz 条件下: 7.42 kW
额定电流 最大	在 50 Hz 条件下: 10.2 A 在 60 Hz 条件下: 11.1 A
起动电流（最大）	在 50 Hz 条件下: 48.8 A 在 60 Hz 条件下: 53.5 A
能效比 (EER) 50 Hz Tw18/Tu35 DIN EN 14511	2.7
接水口	R 1" IG
制冷循环回路的数量	1
水箱	材料: PP 塑料 容量: 75 l
运行时重量	357 kg
包装单元	1 件
净重	235
毛重	261
税率号	84186900
EAN	4028177953468
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

批准

批准

解释	Declaration of conformity - F-gas regulation