

Datenblatt für Artikel: IUKTI9041 -

Kühlgerät 870W, teilversenkter Einbau, 230V, Serie DTI

Einbautiefe=60mm, IP54, RAL 7035



SCHRACK-Info

Allgemeines:

- Kühlgerät in teilversenkter Bauform (=DTI)
- Schnelle und einfache Montage mit Haltewinkeln für den Tür- oder Seiteneinbau
- Kleine Anbaufläche, ideal für kleine Schaltschränke und größere Schaltschränke zur Kühlung von Hotspots
- Kompakte Bauform, ideal für flache Schaltschränke, Steuerpulte und Bedieneinheiten
- Technische Ausführung mit einem Standard-Controller
- Farbe: RAL 7035 (Lichtgrau)

IUKTI9041:

- Kälteleistung: 870W
- Nennspannung: 230V
- Ab 400mm Türbreite einsetzbar
- Große Abstände zwischen Ansaug- und Austrittsöffnungen, sichere Durchströmung des Schaltschranks durch lange Luftführung, Vermeidung von Hotspots
- Integrierter Störmelde- und Türkontakt
- Schnelle Montage ohne Bohrungen und Kleben
- Anschlussart: Federzugklemme an beigefügtem Stecker
- Einbautiefe: 60mm
- Schutzart IP54: gegenüber dem Schaltschrank

- Schutzart IP34: gegenüber der Umgebung



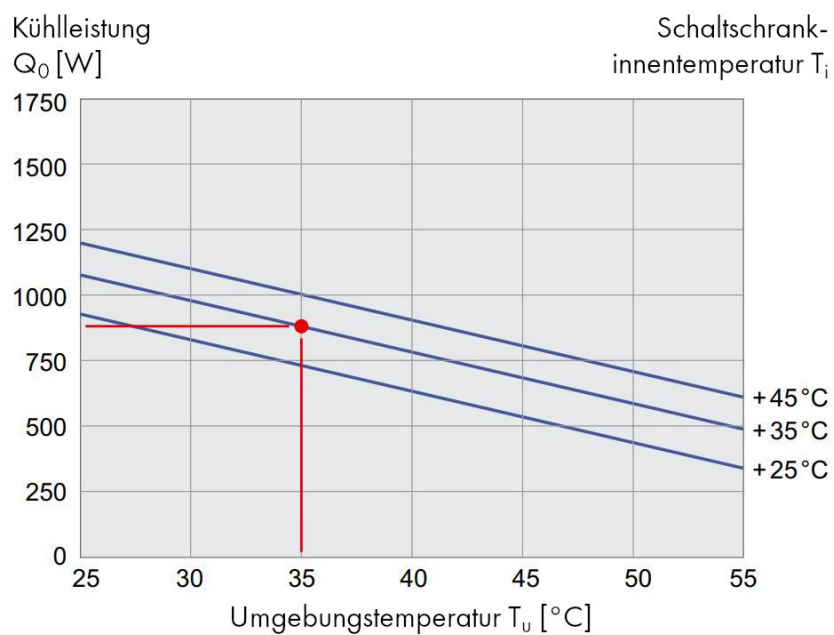
Technische Daten

Nettobreite (mm)	380,00
Nettohöhe (mm)	599,00
Nettotiefe (mm)	231,00
Nettogewicht (kg)	29,50
Min. Umgebungstemperatur (°C)	15
Max. Umgebungstemperatur (°C)	55
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Nennspannung	230V-AC
Type	Kühlgerät
Kälteleistung (W)	870

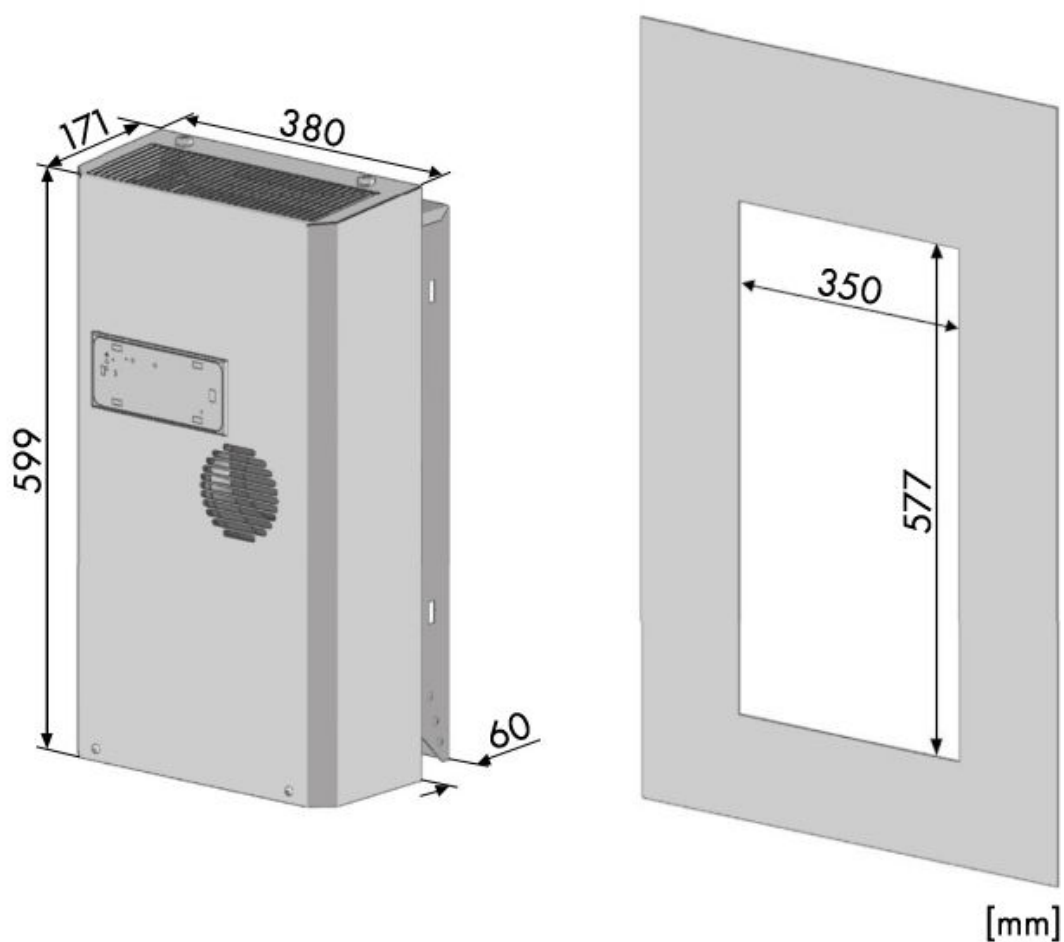
Technische Daten zu Kühlgerät 870W, Serie DTI, IUKTI9041

Daten		Einheit	IUKTI9041
Nennspannung +10%		Hz V	AC 50 / 60 230
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35:	W	870
	L35/L50:		580
Leistungsaufnahme	L35/L35:	W	524 / 634
Stromaufnahme	L35/L35:	A	3,06 / 3,34
Einschaltstrom	L35/L35:	A	22,16 / 24,15
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	m³/h	300
	extern	m³/h	300
Absicherung T		A	10
Anschlussart			Federzugklemme an beigefügtem Stecker
Geräuschpegel nach EN ISO 3741		dB (A)	< 63
Umgebungstemperatur		°C (°F)	+15 bis +55 (+59 bis +131)
Regelbereich (einstellbar)		°C (°F)	+25 bis +45 (+77 bis +113); werkseitige Einstellung +35 (+95)
Kältemittel	R134a	g	400
Kondensatabscheidung			Kondensatablauf; integrierte Kondensatverdunstung optional
Schutzart nach EN 60529	IP54		gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz
	IP34		gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz
Bauweise	Gehäuse		Stahlblech verzinkt
	Haube		verzinkt, elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)
Abmessungen		[mm]	H=599, B=380, T=231
Nettogewicht		[kg]	29,5

Kennlinien Kühlleistung



Abmessungen und Ausschnitt IUKTI9041



BEZEICHNUNG

BEST.NR.

Kühlgerät 870W, teilversenkter Einbau, 230V, Serie DTI
Einbautiefe=60mm, IP54, RAL 7035

IUKTI9041