

Datenblatt für Artikel: IUKTI6201-

Kühlgerät 1000W, teilversenkter Einbau, 400V, Serie DTI

Einbautiefe=72mm, IP54, RAL 7035



SCHRACK-Info

Allgemeines:

- Kühlgerät in teilversenkter Bauform (=DTI)
- Für den Tür- oder Seiteneinbau
- Kompakte Baugröße zur Kühlung von kleinen Schränken oder von Hotspots
- Technische Ausführung mit einem Standard-Controller
- Farbe: RAL 7035 (Lichtgrau)

IUKTI6201:

- Kälteleistung: 1000W
- Nennspannung: 400V
- Sehr hohe Kälteleistungszahl (EER)
- Servicefreundlichkeit durch unmittelbaren Zugang zur Platine und den Lüftern für 80% kürzere Reparaturzeiten
- Anschlussart: Federzugklemme an beigefügtem Stecker
- Einbautiefe: 62mm
- Schutzart IP54: gegenüber dem Schaltschrank
- Schutzart IP34: gegenüber der Umgebung



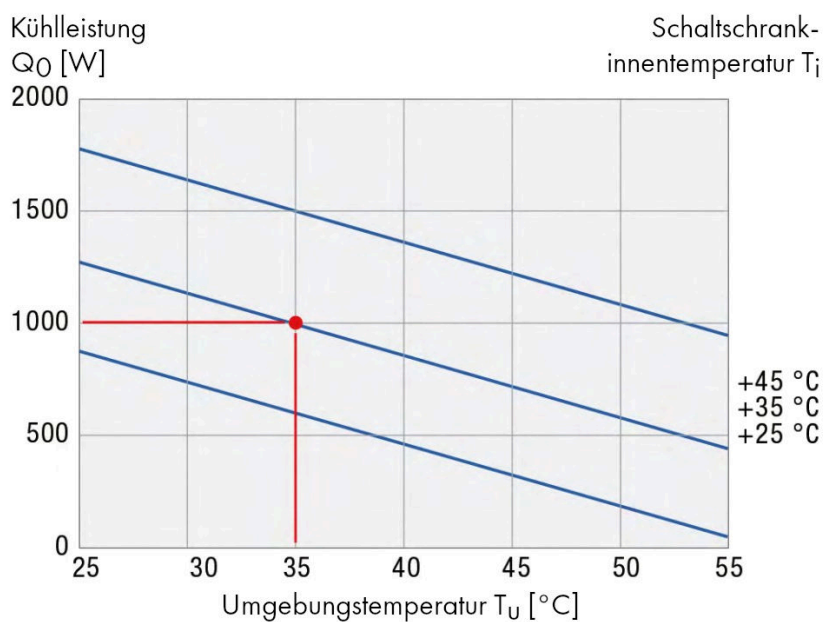
Technische Daten

Nettobreite (mm)	410,00
Nettohöhe (mm)	962,00
Nettotiefe (mm)	253,00
Nettogewicht (kg)	45,00
Min. Umgebungstemperatur (°C)	15
Max. Umgebungstemperatur (°C)	55
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Type	Kühlgerät
Nennspannung	400V-AC
Kälteleistung (W)	1000

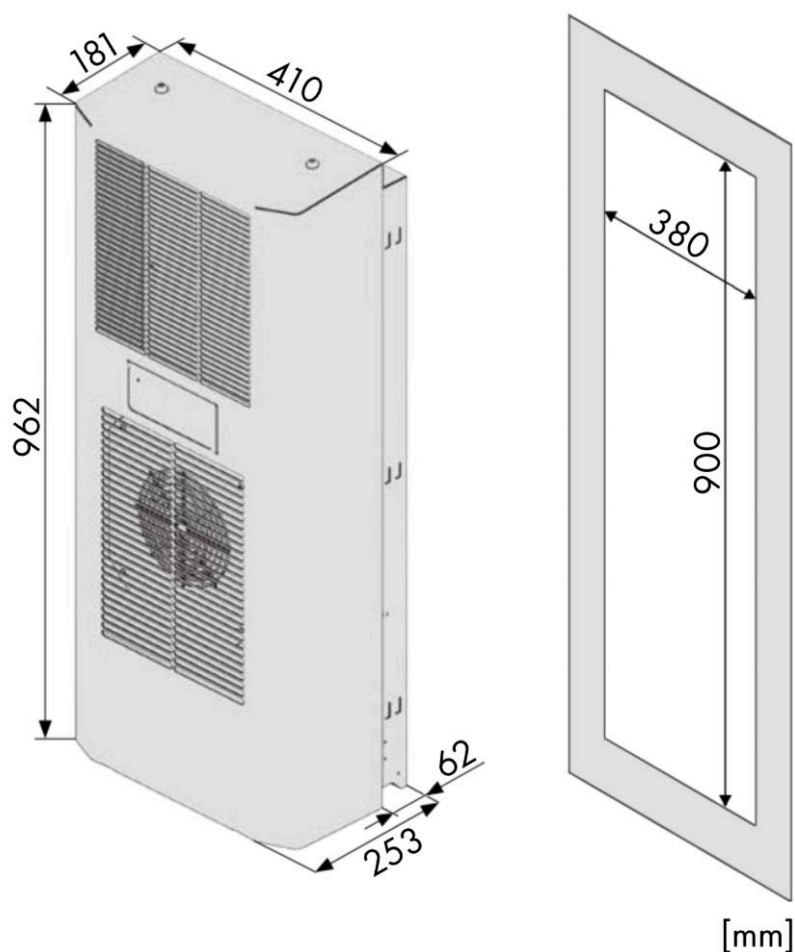
Technische Daten zu Kühlgerät 1000W, Serie DTI, IUKTI6201

Daten		Einheit	IUKTI6201
Nennspannung +10%		Hz	AC 50 / 60
		V	400 2~
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35:	W	1000
	L35/L50:		590
Leistungsaufnahme	L35/L35:	W	480 / 570
Stromaufnahme	L35/L35:	A	1,8 / 2,1
Einschaltstrom	L35/L35:	A	9,1
Kälteleistungszahl	ϵ_{ke}		2
Luftvolumenstrom	intern	m³/h	885
	extern	m³/h	885
Absicherung T		A	5
Anschlussart			Federzugklemme an beigefügtem Stecker
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	500
Kondensatabscheidung			integrierte Kondensatverdunstung mit Sicherheitsüberlauf
Schutzart nach EN 60529	IP54		gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßigem Einsatz
	IP34		gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßigem Einsatz
Bauweise	Gehäuse		Stahlblech verzinkt
	Haube		elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)
Abmessungen		[mm]	H=962, B=410, T=253
Nettogewicht		[kg]	45

Kennlinien Kühlleistung



Abmessungen und Ausschnitt IUKTI6201



BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Kühlgerät 1000W, teilversenkter Einbau, 400V, Serie DTI Einbautiefe=72mm, IP54, RAL 7035	IUKTI6201