

Date tehnice pentru produs: IUKTS6201-

Unitate racire 1kW, montaj exterior, seria DTS

230V, IP54, RAL 7035



SCHRACK-Info

General:

- Cooling unit for outer mounting on the door or side (=DTS)
- Compact design for smaller enclosures or to cool hot spots
- Technical design with a standard controller
- Color: RAL 7035 (Light grey)

IUKTS6201:

- Cooling performance: 1000W
- Rated voltage: 230V
- Very high energy efficiency ratio (EER)
- Service friendly due to direct access to the PCB and the fans, thus 80 % shorter repair times
- Type of connection: Spring-type terminal included with plug
- Degree of protection IP54: Towards the enclosure
- Degree of protection IP34: Towards the surroundings



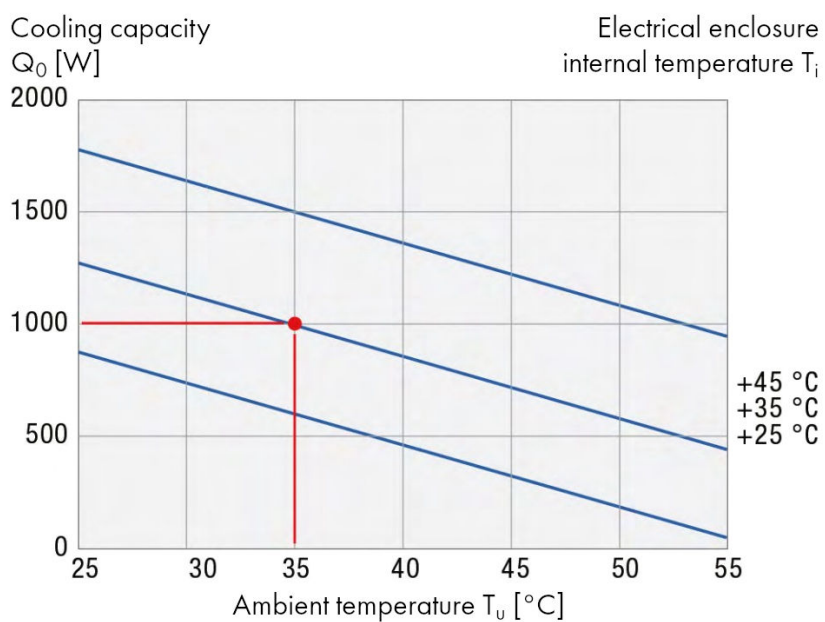
Fișe tehnice

Lățime netă (mm)	410,00
Înălțime (mm)	968,00
Adâncime netă (mm)	253,00
Masă netă (kg.)	40,00
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	15
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	55
grad de protecție	IP54
Clasă de protecție	I
Tensiune nominală	230V-AC
Categorie produs	Unitate de răcire
Putere răcire (W)	1000

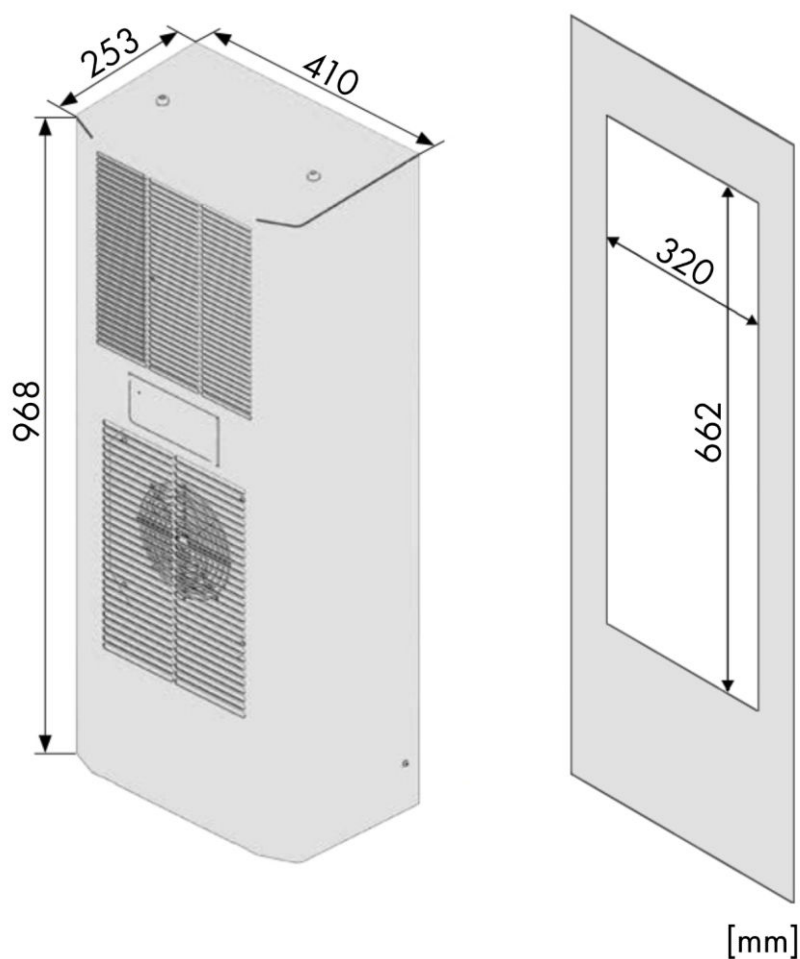
Tabel de date: Unitate racire 1kW, montaj exterior, seria DTS

Daten		Einheit	IUKTS6201
Nennspannung +10%		Hz	AC 50 / 60
		V	230
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35:	W	1000
	L35/L50:		590
Leistungsaufnahme	L35/L35:	W	445 / 560
Stromaufnahme	L35/L35:	A	2,4 / 2,9
Einschaltstrom	L35/L35:	A	9,1
Kälteleistungszahl	ϵ_{ke}		2,2
Luftvolumenstrom	intern	m³/h	885
	extern	m³/h	885
Absicherung T		A	6
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 bestimmungsgemäßem Einsatz
	IP34		gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz
Bauweise	Gehäuse		Stahlblech verzinkt
	Haube		elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)
Abmessungen		[mm]	H=962, B=410, T=253
Nettogewicht		[kg]	40

Cooling Capacity Performance Curves



Dimensions and Cutout IUKTS6201



Descriere	Cod comandă
Unitate racire 1kW, montaj exterior, seria DTS 230V, IP54, RAL 7035	IUKTS6201