

Technický list produktu (datasheet): IUKTS6501-

Klimatizační jednotka 2500W, přisazená, boční montáž, DTS

400V, IP55, RAL 7035



SCHRACK-Info

Obecné informace:

- Chladicí jednotka pro vnější (přisazenou) montáž (DTI)
- Pro montáž na dveře nebo bok rozváděče
- Kompaktní velikost
- Dodávka včetně standardního kontroléru SC
- Barva: RAL 7035 (Světle šedá)

IUKTS6501:

- Chladicí výkon: 2500W
- Napájecí napětí: 400V
- Velmi vysoký poměr energetické účinnosti (EER)
- Snadný servis díky přímému přístupu k desce plošných spojů a ventilátorům, a tím i o 80 % kratší doba servisu
- Možnost připojení: pomocí pružinových svorek
- Stupeň krytí IP54: Směrem do rozváděče
- Stupeň krytí IP34: Směrem do okolí



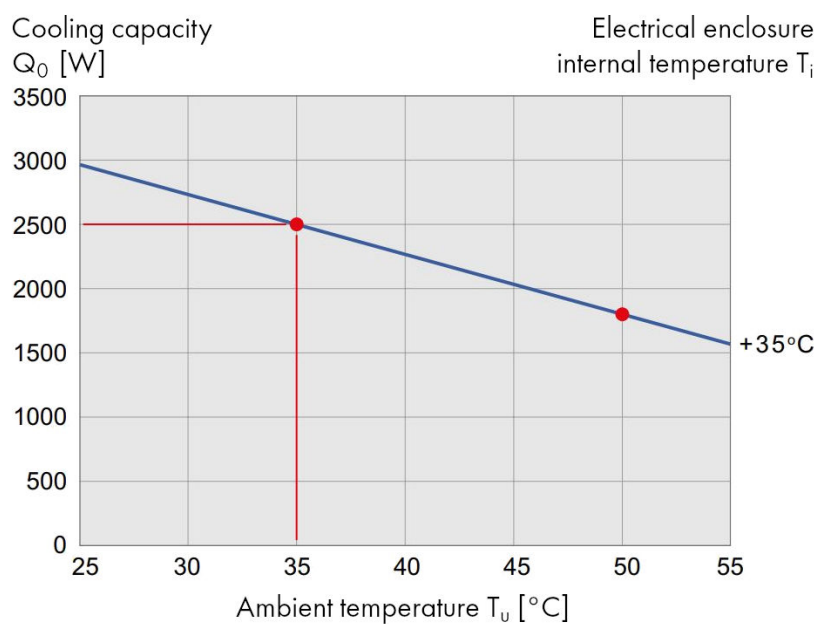
Technické informace

Šířka (netto) (mm)	485,00
Výška (netto) (mm)	1.540,00
Hloubka (netto) (mm)	278,00
Hmotnost (netto) (kg)	72,00
Minimální teplota okolí (°C)	10
Maximální teplota okolí (°C)	55
Stupeň ochrany krytí	IP55
Třída ochrany	I
Jmenovité napětí	400V AC
Typ	Klimatizační jednotka
Chladicí kapacita (W)	2500

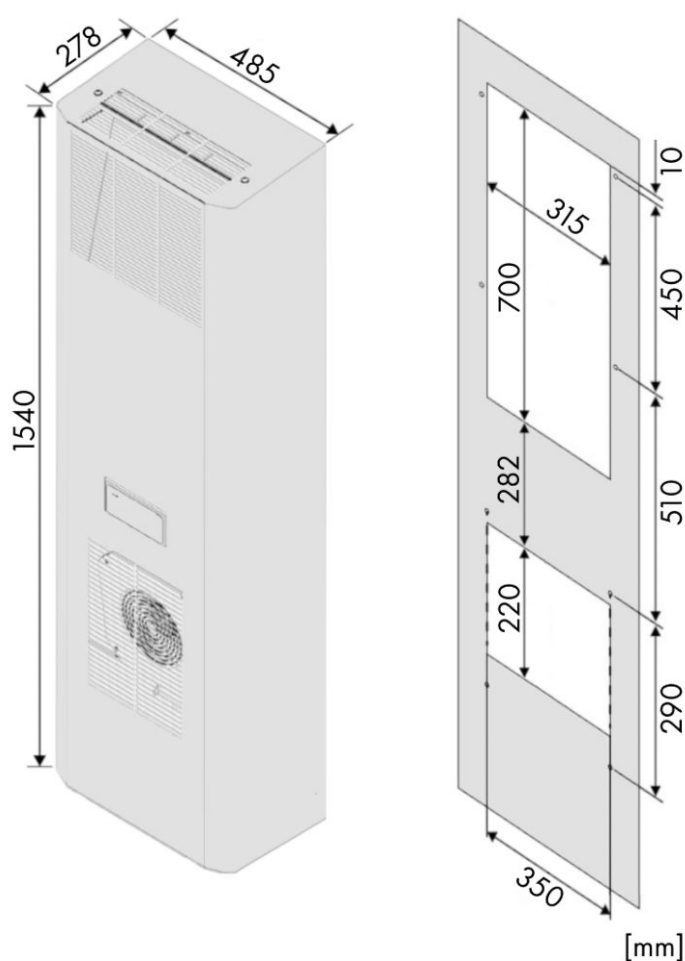
Datová tabulka: Klimatizační jednotka 2500W, přisazená, boční montáž, DTS

Daten		Einheit	IUKTI6501
Nennspannung +10%		Hz	AC 50 / 60
		V	400 / 460 3~
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35:	W	2500
	L35/L50:		1800
Leistungsaufnahme	L35/L35:	W	926 / 1140
Einschaltstrom	L35/L35:	A	12
Kälteleistungszahl	ϵ_{ke}		2,70
Luftvolumenstrom freiblasend	intern	m³/h	1175
	extern	m³/h	945
Absicherung T		A	4
Anschlussart			Federzugklemme an beigefügtem Stecker
Umgebungstemperatur		°C (°F)	+10 bis +55 (+50 bis +131)
Regelbereich (einstellbar)		°C (°F)	+25 bis +45 (+77 bis +113)
Kältemittel	R134a	g	700
Kondensatabscheidung			integrierte Kondensatverdunstung mit Sicherheitsüberlauf
Schutzart nach EN 60529	IP55		gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz
	IP24		gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz
Bauweise	Gehäuse		Stahlblech verzinkt
	Haube		elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)
Abmessungen		[mm]	H=1540, B=485, T=278
Nettogewicht		[kg]	72

Cooling Capacity Performance Curves



Dimensions and Cutout IUKTS6501



POPIS

OBJ. ČÍSLO

Klimatizační jednotka 2500W, přisazená, boční montáž, DTS
400V, IP55, RAL 7035

IUKTS6501