

Datenblatt für Artikel: IUKTS9031-

Klíma egység 510W, DTS szekrény oldalára

230V, IP54, RAL 7035



SCHRACK-Info

General:

- Cooling unit for outer mounting on the door or side (=DTS)
- Simple and fast mounting with brackets
- Small mounting area, suitable for small electrical enclosures and larger electrical enclosures for the cooling of hot spots
- Compact design, perfect for flat enclosures, control consoles and operating units
- Technical design with a standard controller
- Color: RAL 7035 (Light grey)

IUKTS9031:

- Cooling performance: 510W
- Rated voltage: 230V
- Can be used from door widths of 400mm
- Large distance between intake and exhaust vents, safe circulation within the electrical enclosure due to long passage of air, therefore hot spots are eliminated
- Integrated fault and door contact
- Type of connection: Spring-type terminal included with plug
- Degree of protection IP54: Towards the enclosure
- Degree of protection IP34: Towards the surroundings



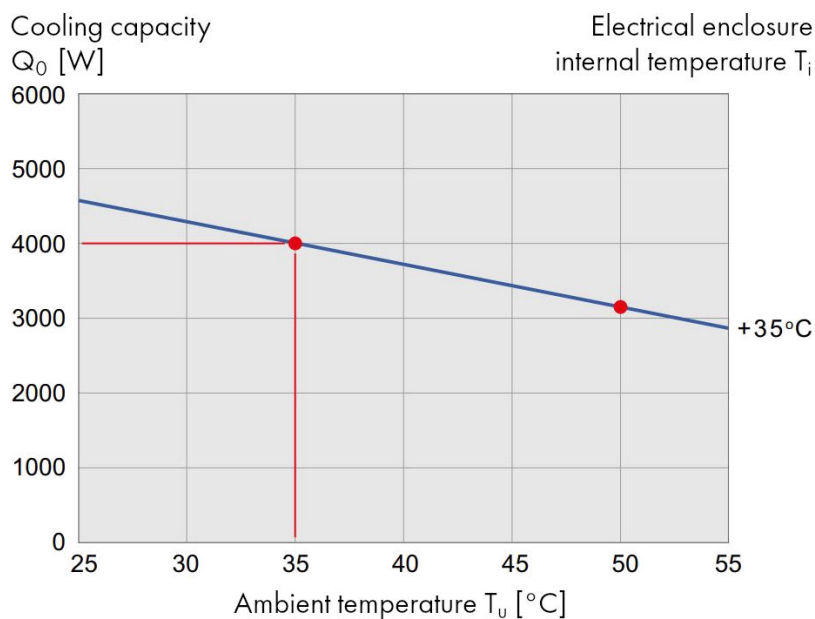
Technische Daten

Nettó szélesség (mm)	310,00
Nettó magasság (mm)	565,00
Nettó mélység (mm)	212,00
Nettó tömeg (kg)	22,00
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	15
Max. környezeti hőmérséklet (°C)	55
Védettségi fokozat	IP54
Érintésvédelmi osztály	I
Névleges feszültség	230V-AC
Típus	klíma készülék
Hűtési teljesítmény (W)	510

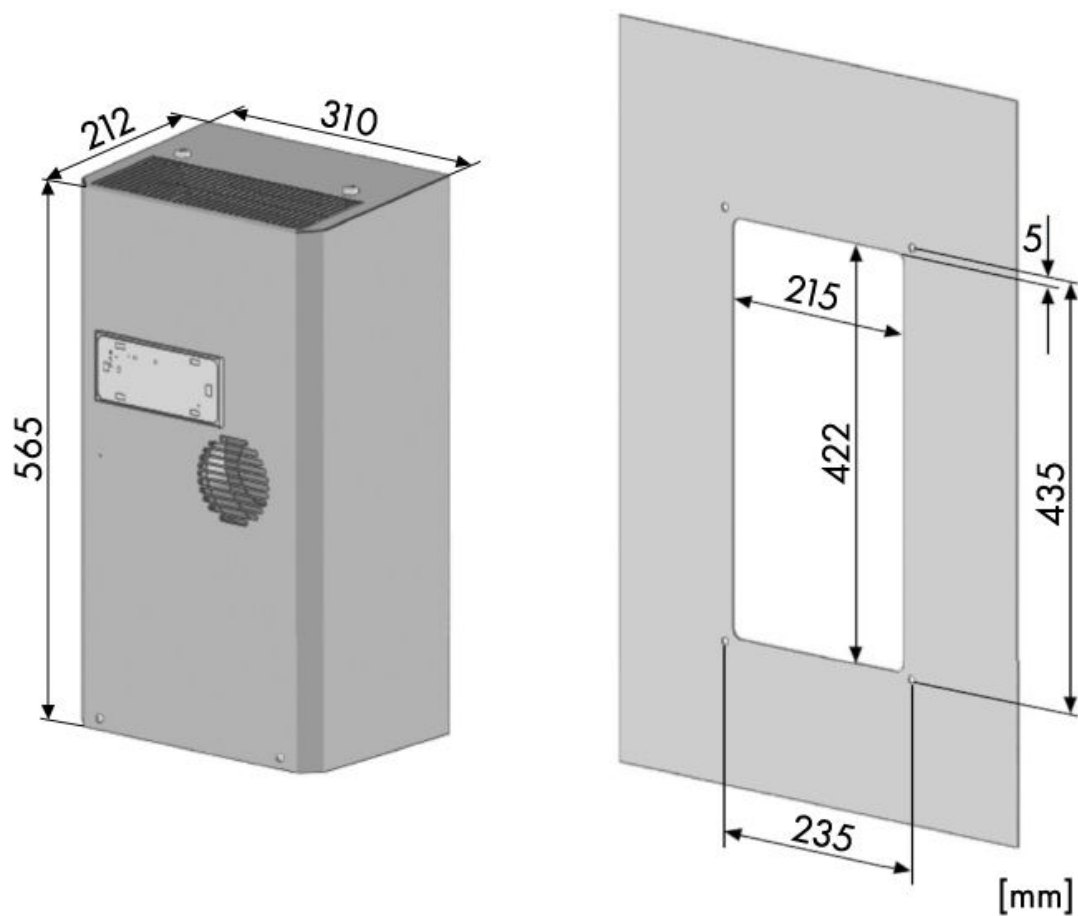
adat táblázat: Klíma egység 510W, DTS szekrény oldalára

Daten	Einheit	IUKTS9031
Nennspannung +10%	Hz V	AC 50 / 60 230
Kälteleistung nach EN 14511	L35/L35: L35/L50: W	510 / 580 365 / 395
Leistungsaufnahme	L35/L35: W	283 / 337
Stromaufnahme	L35/L35: A	1,58 / 1,64
Einschaltstrom	L35/L35: A	14,31 / 13,80
Luftvolumenstrom freiblasend	intern extern m³/h m³/h	280 345
Absicherung T	A	4
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	250
Kondensatabscheidung		Kondensatablauf
Schutzart nach EN 60529	IP54 IP34	gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßigem Einsatz gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßigem Einsatz
Bauweise	Gehäuse Haube	Stahlblech verzinkt verzinkt, elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)
Abmessungen	[mm]	H=565, B=310, T=212
Nettogewicht	[kg]	22

Cooling Capacity Performance Curves



Dimensions and Cutout IUKTS9031



BEZEICHNUNG**BEST.NR.**

Klíma egység 510W, DTS szekrény oldalára
230V, IP54, RAL 7035

IUKTS9031