

Данни за артикула: IUKTI6301-

## Климатик 1500W, частично вгр. монтаж към табло, Серия DTI

400V, Installation depth=72mm, IP54, RAL 7035



### SCHRACK-Info

#### General:

- Cooling unit for partially recessed mounting (=DTI)
- For door or side mounting
- Compact design for smaller enclosures or to cool hot spots
- Technical design with a standard controller
- Color: RAL 7035 (Light grey)

#### IUKTI6301:

- Cooling performance: 1500W
- Rated voltage: 400V
- 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
- Installation depth: 62mm
- Degree of protection IP54: Towards the enclosure
- Degree of protection IP34: Towards the surroundings



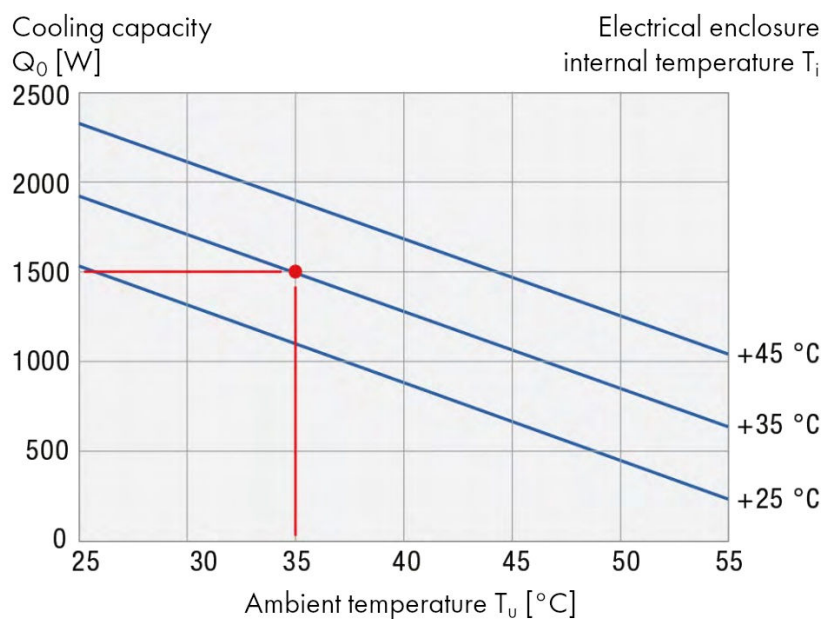
## Технически данни

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Нето ширина (mm)              | 410,00   |
| Нето височина (mm)            | 962,00   |
| Дълбочина (mm)                | 253,00   |
| Нето тегло (kg)               | 45,00    |
| Мин. околна температура (°C)  | 15       |
| Макс. околна температура (°C) | 55       |
| Степен на защита - IP         | IP54     |
| Клас на защита                | I        |
| Тип                           | климатик |
| Номинално напрежение          | 400V-AC  |
| мощност на охлаждане (W)      | 1500     |

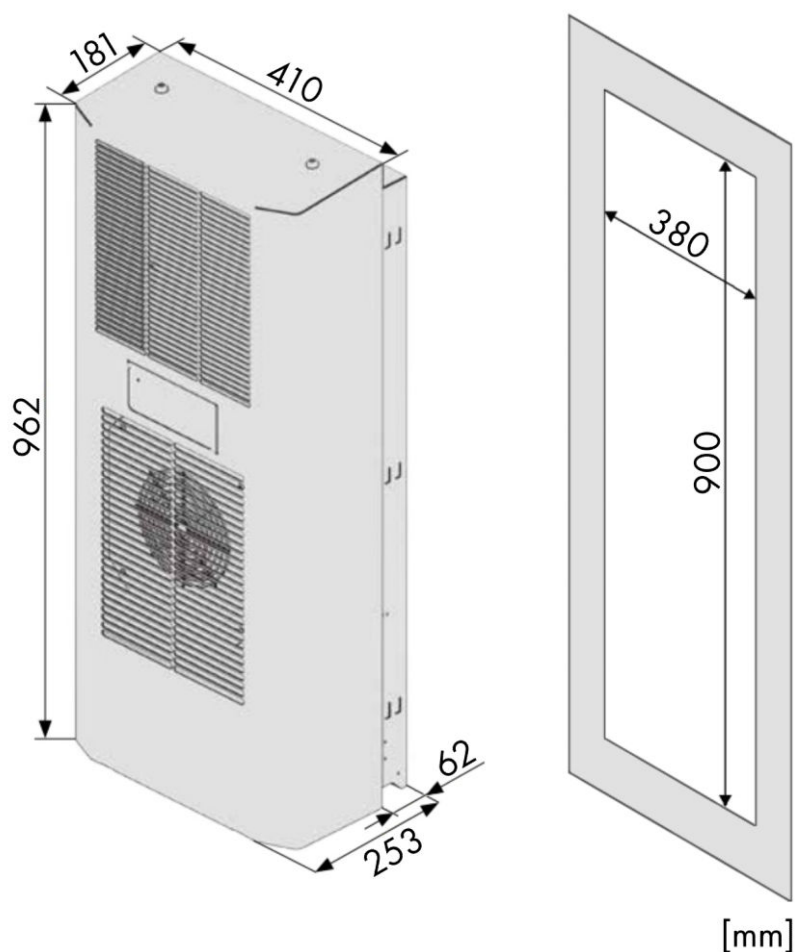
## Таблични файлове: Климатик 1500W, частично вгр. монтаж към табло, Серия DTI

| Daten                           | Einheit                   | IUKT16301                                                                                                             |
|---------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nennspannung +10%               | Hz<br>V                   | AC 50 / 60<br>400 2~                                                                                                  |
| Kälteleistung<br>nach EN 14511  | L35/L35:<br>L35/L50:<br>W | 1500<br>850                                                                                                           |
| Leistungsaufnahme               | L35/L35:<br>W             | 770 / 820                                                                                                             |
| Stromaufnahme                   | L35/L35:<br>A             | 3,5 / 3,3                                                                                                             |
| Einschaltstrom                  | L35/L35:<br>A             | 16                                                                                                                    |
| Kälteleistungszahl              | ε <sub>ke</sub>           | 1,9                                                                                                                   |
| Luftvolumenstrom<br>freiblasend | intern<br>extern<br>m³/h  | 885<br>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<br>g                | 500                                                                                                                   |
| Kondensatabscheidung            |                           | integrierte Kondensatverdunstung mit Sicherheitsüberlauf                                                              |
| Schutzart<br>nach EN 60529      | IP54<br>IP34              | gegenüber dem Schaltschrank, bei bestimmungsgemäßem Einsatz<br>gegenüber der Umgebung, bei bestimmungsgemäßem Einsatz |
| Bauweise                        | Gehäuse<br>Haube          | Stahlblech verzinkt<br>elektrostatisch pulverbeschichtet (200 °C)                                                     |
| Abmessungen                     | [mm]                      | H=968, B=410, T=253                                                                                                   |
| Nettogewicht                    | [kg]                      | 45                                                                                                                    |
| Farbe                           |                           | RAL 7035 (Lichtgrau)                                                                                                  |

## Cooling Capacity Performance Curves



## Dimensions and Cutout IUKTI6301



| Описание                                                                                                   | Артикулен No. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Климатик 1500W, частично вгр. монтаж към табло, Серия DTI<br>400V, Installation depth=72mm, IP54, RAL 7035 | IUKTI6301     |