

Dane techniczne dla produktu: IUKTS6401 -

# Jednostka chłodząca 2000W, montaż na boku obudowy, seria DTS

400V, IP55, RAL 7035



## SCHRACK-Info

### Dane ogólne:

- Jednostka chłodząca do montażu zewnętrznego na drzwiach lub od boku (=DTS)
- Konstrukcja ze standardowym kontrolerem
- Kolor: RAL 7035 (jasny szary)

### Jednostka chłodząca z serii Green:

- Najwyższa efektywność energetyczna zapewniająca znaczne oszczędności energii i redukcję kosztów użytkowania
- Znacznie zmniejszona ilość czynnika chłodniczego
- Zgodność z zaleceniami UL 60335
- Duża odległość między otworami wlotowymi i wylotowymi, bezpieczna cyrkulacja w obudowie elektrycznej dzięki długiej ścieżce przepływu powietrza, co eliminuje gorące punkty
- Wyjątkowa łatwość serwisowania

### IUKTS6401:

- Efektywność chłodzenia: 2000W
- Napięcie zasilania: 400V
- Rodzaj podłączenia: zacisk sprężynowy w zestawie z wtyczką
- Klasa szczelności IP55: w kierunku obudowy

- Klasa szczelności IP24: w kierunku na zewnątrz



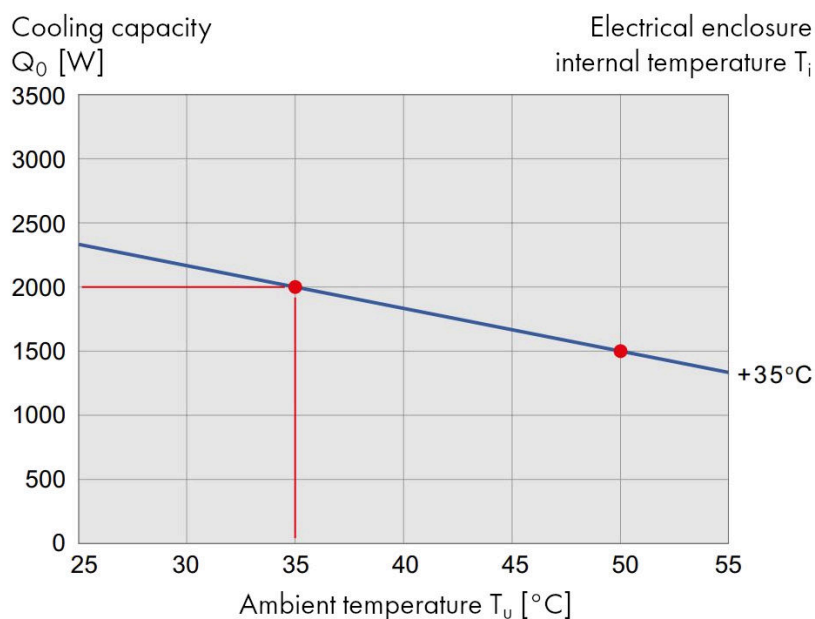
## Dane techniczne

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Szerokość (mm)                   | 485,00        |
| Wysokość (mm)                    | 1.540,00      |
| Głębokość (mm)                   | 278,00        |
| Waga (kg)                        | 66,00         |
| Min. temperatura otoczenia (°C)  | 10            |
| Maks. temperatura otoczenia (°C) | 55            |
| Stopień szczelności              | IP55          |
| Klasa ochrony                    | I             |
| Napięcie znamionowe              | 400V-AC       |
| Kategoria produktowa             | klimatyzatory |
| wydajność chłodzenia (W)         | 2000          |

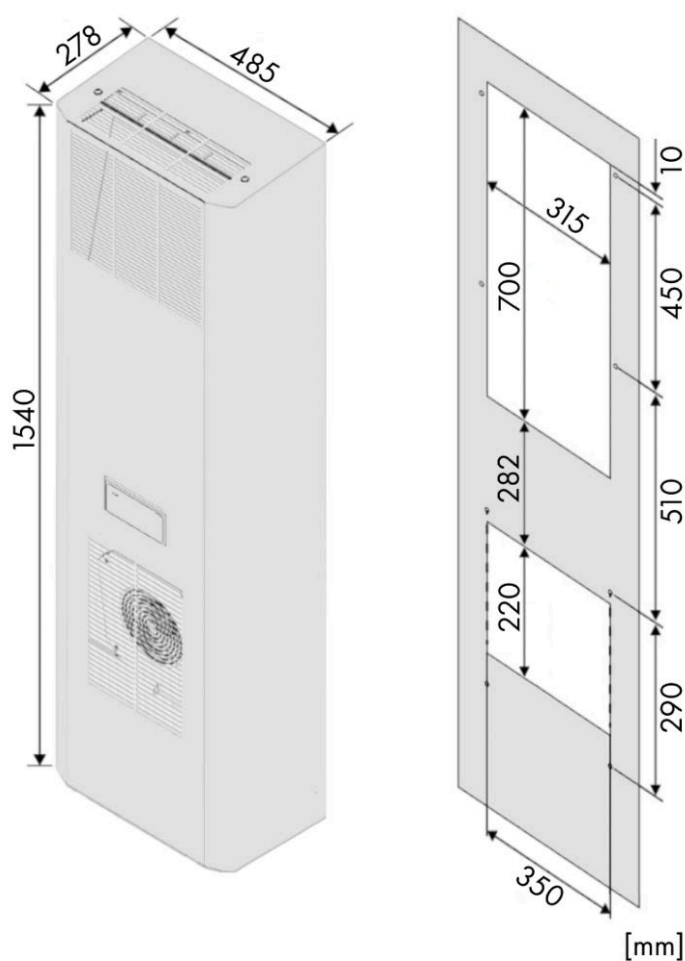
## Dane techniczne: Jednostka chłodząca 2000W, montaż na boku obudowy, seria DTS

| Daten                        | Einheit                    | IUKTS6401                                                                                                             |
|------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nennspannung +10%            | Hz<br>V                    | AC 50 / 60<br>400 / 460 3~                                                                                            |
| Kälteleistung nach EN 14511  | L35/L35: W<br>L35/L50:     | 2000<br>1500                                                                                                          |
| Leistungsaufnahme            | L35/L35: W                 | 727 / 911                                                                                                             |
| Einschaltstrom               | L35/L35: A                 | 7,7                                                                                                                   |
| Kälteleistungszahl           | $\epsilon_{ke}$            | 2,75                                                                                                                  |
| Luftvolumenstrom freiblasend | intern m³/h<br>extern m³/h | 1175<br>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                          | 500                                                                                                                   |
| Kondensatabscheidung         |                            | integrierte Kondensatverdunstung mit Sicherheitsüberlauf                                                              |
| Schutzart nach EN 60529      | IP55<br>IP24               | 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=1537, B=485, T=278                                                                                                  |
| Nettogewicht                 | [kg]                       | 66                                                                                                                    |

## Cooling Capacity Performance Curves



## Dimensions and Cutout IUKTS6401





Jednostka chłodząca 2000W, montaż na boku obudowy, seria DTS  
400V, IP55, RAL 7035

IUKTS6401