

## SOLITHERM PROTEC



### Beschreibung

<b>Bestellnummer:</b>	87060584
<b>Markenname:</b>	SOLITHERM PROTEC
<b>Gehäusematerial:</b>	Edelstahl AISI 316 (V4A)
<b>IP Schutzklasse nach EN 60 529:</b>	IP 56 / Type 12, 3, 3R, 4, 4X
<b>Zertifizierung:</b>	CE, UL(ACVS), cULus

## Technische Daten

<b>Nutzkühlleistung L35L35 (EN14511-3):</b>	600 W @ 50 Hz 630 W @ 60 Hz
<b>Nutzkühlleistung L35L50 (EN14511-3):</b>	430 W @ 50 Hz 450 W @ 60 Hz
<b>EEER L35L35:</b>	1.5
<b>Schaltschrankheizung:</b>	150 W
<b>Kompressor Typ:</b>	Rollkolbenkompressor
<b>Kältemittel / GWP:</b>	R 513A / 630
<b>Füllmenge Kältemittel:</b>	80 g / 2.8 oz
<b>Hoch / niedrig Druck:</b>	28 / 6 bar 406 / 88 psi
<b>Luftvolumenstrom (System / freiblasend):</b>	Umgebungskreislauf: 235 / 408 m <sup>3</sup> /h Schrankkreislauf: 115 / 180 m <sup>3</sup> /h
<b>Zulässige Betriebstemperatur:</b>	-40°C - 60°C
<b>UL Temperaturbereich:</b>	-40°C - 55°C
<b>Montageart:</b>	Wandanbau
<b>Abmessungen A x B x C (D+E):</b>	380 x 250 x 250 mm
<b>Gewicht:</b>	15.7 kg
<b>Spannung / Frequenz:</b>	230 V ~ 50/60 Hz
<b>UL Spannung / Frequenz:</b>	230 V ~ 60 Hz
<b>Nennstrom L35L35:</b>	2.1 A @ 50 Hz 2.0 A @ 60 Hz
<b>Anlaufstrom:</b>	5.3 A
<b>Max. Nennstrom:</b>	2.3 A
<b>Nennleistung L35L35:</b>	430 W @ 50 Hz 430 W @ 60 Hz
<b>Max. Nennleistung:</b>	500 W
<b>Vorsicherung:</b>	15 A (T)
<b>Max. Stromstärke:</b>	15 A
<b>Kurzschlussfestigkeit:</b>	5 kA
<b>Nennstrom Kompressor:</b>	1.6 A

---

**Vollaststrom Lüfter:**

0.2 A

**Anschlussart:**

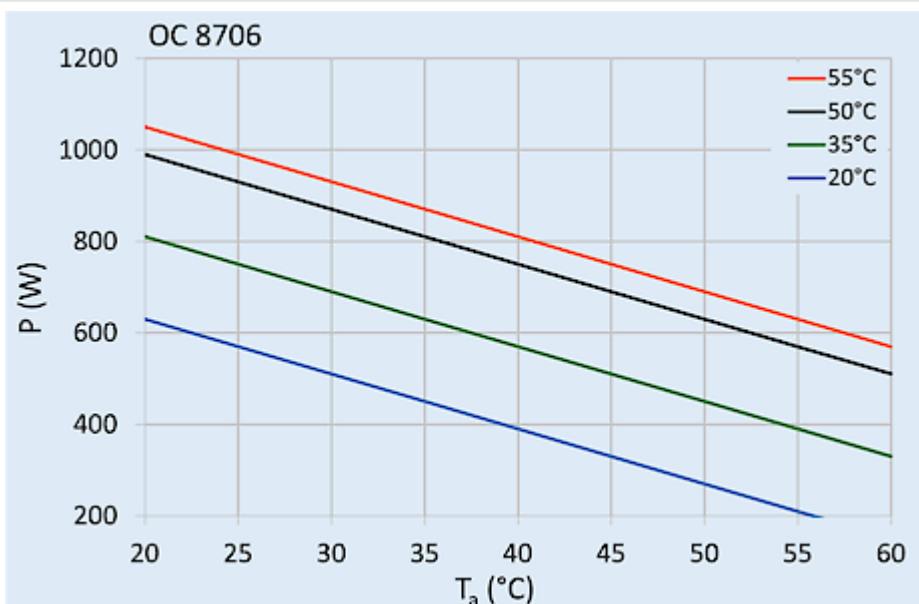
3-adriges Kabel für Strom  
5-adriges Kabel für Signale  
3-poliger Stecker für RS 485 MODBUS

---

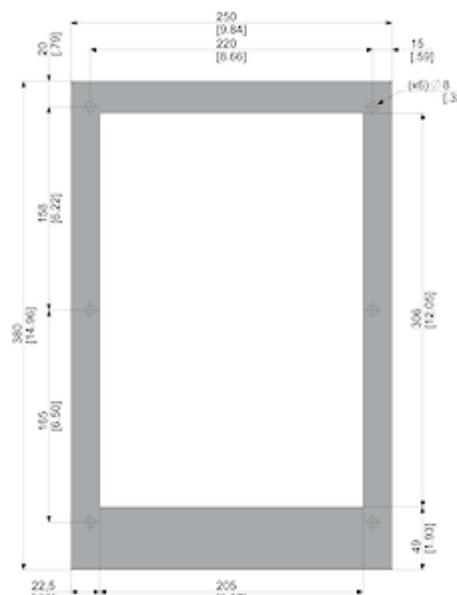
Klicken Sie auf die Grafiken, um die Originale herunterzuladen.

Weitere CAD Zeichnungen finden Sie im [Download Bereich](#).

> [Übersicht Produktgruppe SOLITHERM PROTEC - für aggressive Umgebungen](#)

**Kennlinienfeld:**

click image to enlarge

**Abmessungen:**

click image to enlarge

## Bestellinformationen

**Zolltarifnummer**

84158200

---