

## 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<br>630 W @ 60 Hz   |
| <b>Nutzkühlleistung L35L50 (EN14511-3):</b>     | 430 W @ 50 Hz<br>450 W @ 60 Hz   |
| <b>EER 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<br>406 / 88 psi   |
| <b>Luftvolumenstrom (System / freiblasend):</b> | Umgebungskreislauf: 235 / 408 m³/h<br>Schrankkreislauf: 115 / 180 m³/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<br>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<br>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

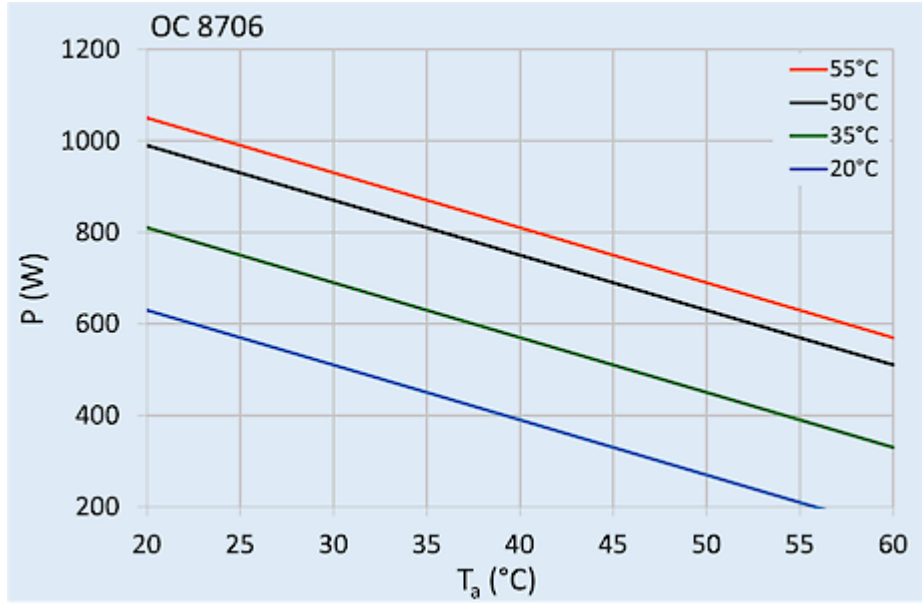
3-poliger Stecker für RS 485 MODBUS

Klicken Sie auf die Grafiken, um die Originale herunterzuladen.

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

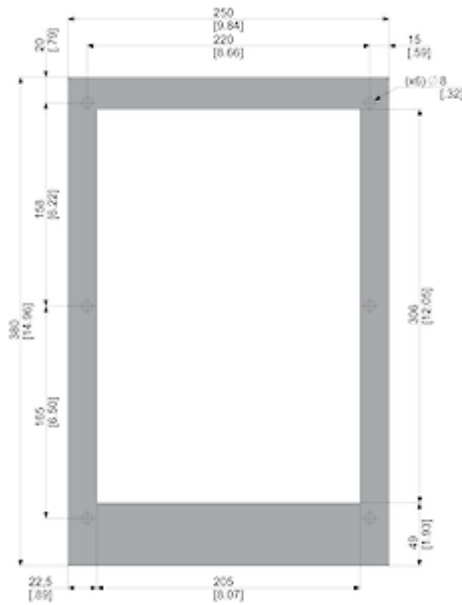
> [Übersicht Produktgruppe SOLITHERM PROTEC - für aggressive Umgebungen](#)

## Kennlinienfeld:



[click image to enlarge](#)

## Abmessungen:



[click image to enlarge](#)

## Bestellinformationen

**Zolltarifnummer**

84158200