

## SOLITHERM PROTEC



### Description

<b>Numéro de commande:</b>	87402584
<b>Marque:</b>	SOLITHERM PROTEC
<b>Matériau boîtier:</b>	Acier Inox AISI 316 (V4A)
<b>IP protection (EN 605 29):</b>	IP 56 / Type 12, 3, 3R, 4, 4X
<b>Approbations:</b>	CE, cULus
<b>Numéro UL dossier:</b>	E498756

## Données techniques

<b>Capacité de refroidissement à L35L35 (EN14511-3):</b>	3900 W @ 50 Hz 4300 W @ 60 Hz
<b>Capacité de refroidissement à L35L50 (EN14511-3):</b>	3300 W @ 50 Hz 3400 W @ 60 Hz
<b>EER L35L35:</b>	2.0 / 1.7
<b>Capacité de chauffage:</b>	2,000 W
<b>Compresseur:</b>	compresseur à piston alternatif
<b>Réfrigérant:</b>	R 513A / 630
<b>Quantité réfrigérant:</b>	701 g / 24.7 oz
<b>Pression maximale:</b>	35 / 6 bar 508 / 88 psig
<b>Débit d'air (système / en soufflage libre):</b>	Circuit l'extérieur: 1085 / 1480 m <sup>3</sup> /h Circuit l'intérieur: 870 / 1480 m <sup>3</sup> /h
<b>Plage de température de fonctionnement:</b>	-40°C - +60°C
<b>Plage de température UL:</b>	-40°C - +60°C
<b>Montage:</b>	Montage latéral
<b>Dimensions A x B x C (D+E):</b>	1,040 x 455 x 370 mm
<b>Poids:</b>	65 kg
<b>Tension nominale - fréquence:</b>	380-415 V 50 Hz 3~ 400-460 V 60 Hz 3~
<b>UL Tension nominale - fréquence:</b>	460 V / 60Hz 3~
<b>Courant nominal L35L35:</b>	3.6 A @ 50 Hz 3.8 A @ 60 H
<b>Courant de démarrage:</b>	19 A
<b>Courant max.:</b>	5.0 A
<b>Consommation de courant à L35L35:</b>	1.9 kW @ 50 Hz 2.4 kW @ 60 Hz
<b>Puissance max.:</b>	3.5 kW
<b>Fusible:</b>	15 A (T)
<b>Max. Ampacité du circuit:</b>	15 A
<b>Courant nominal de court-circuit:</b>	5 kA

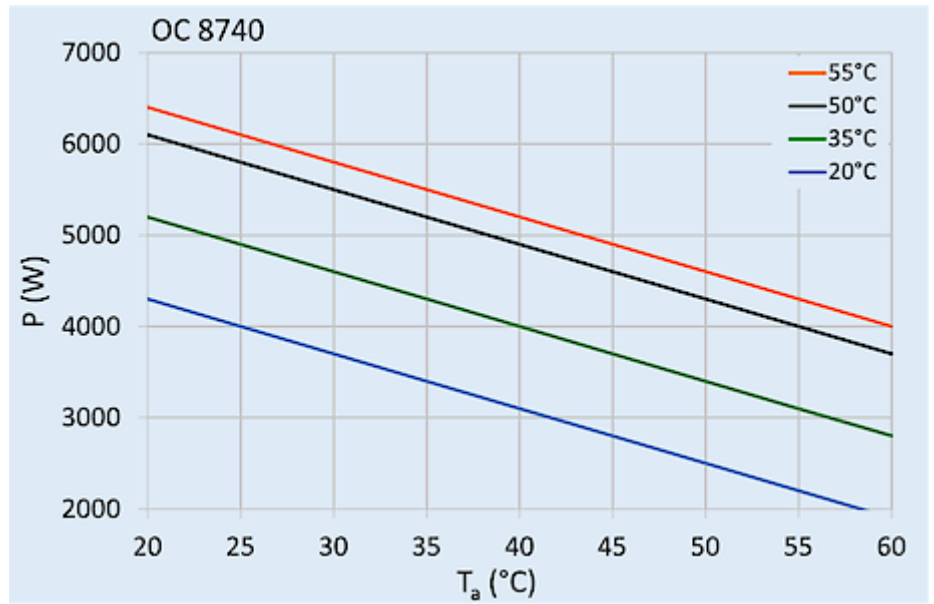
<b>Compresseur de courant nominal:</b>	3.0 A
<b>Ventilateurs de courant à pleine charge:</b>	1.3 A
<b>Connexion:</b>	bornier à 5 pôles pour signaux bornier à 4 pôles pour raccordement électrique bornier à 3 pour RS 485 MODBUS

Veillez cliquer sur les graphiques afin de les télécharger.

Plus de dessins CAD sont à disposition sous [Téléchargements produit](#).

> [Aperçu groupe de produits SOLITHERM PROTEC - pour conditions agressives](#)

Graphique de performance:



[click image to enlarge](#)

## Informations de commande

**Numéro de tarif douanier**

84158200

---