

SOLITHERM PROTEC



Description

Numéro de commande:	87400584
Marque:	SOLITHERM PROTEC
Matériau boîtier:	Acier Inox AISI 316 (V4A)
IP protection (EN 605 29):	IP 56 / Type 12, 3, 3R, 4, 4X
Approbations:	CE, cULus
Numéro UL dossier:	E498756

Données techniques

Capacité de refroidissement à L35L35 (EN14511-3): 3900 W @ 50 Hz
4300 W @ 60 Hz

Capacité de refroidissement à L35L50 (EN14511-3): 3300 W @ 50 Hz
3400 W @ 60 Hz

EER L35L35: 2.1 / 1.8

Capacité de chauffage: 2,000 W

Compresseur: compresseur à piston alternatif

Réfrigérant: R 513A / 630

Quantité réfrigérant: 572 g / 20.2 oz

Pression maximale: 32 / 6 bar
460 / 88 psig

Débit d'air (système / en soufflage libre): Circuit l'extérieur: 1085 / 1480 m³/h
Circuit l'intérieur: 870 / 1480 m³/h

Plage de température de fonctionnement: -40°C - +60°C

Plage de température UL: -40°C - +60°C

Montage: Montage latéral

Dimensions A x B x C (D+E): 1,040 x 455 x 370 mm

Poids: 65 kg

Tension nominale - fréquence: 230 V ~ 50/60 Hz

UL Tension nominale - fréquence: 230 V ~ 60 Hz

Courant nominal L35L35: 8.3 A @ 50 Hz
10.8 A @ 60 Hz

Courant de démarrage: 50 A

Courant max.: 14.1 A

Consommation de courant à L35L35: 1.85 kW @ 50 Hz
2.40 kW @ 60 Hz

Puissance max.: 3.25 kW

Fusible: 20 A (T)

Max. Ampacité du circuit: 15 A

Courant nominal de court-circuit: 5 kA

Compresseur de courant nominal: 7.6 A

Ventilateurs de courant à pleine charge:

1.82 A

Connexion:

bornier à 5 pôles pour signaux

bornier à 4 pôles pour raccordement électrique

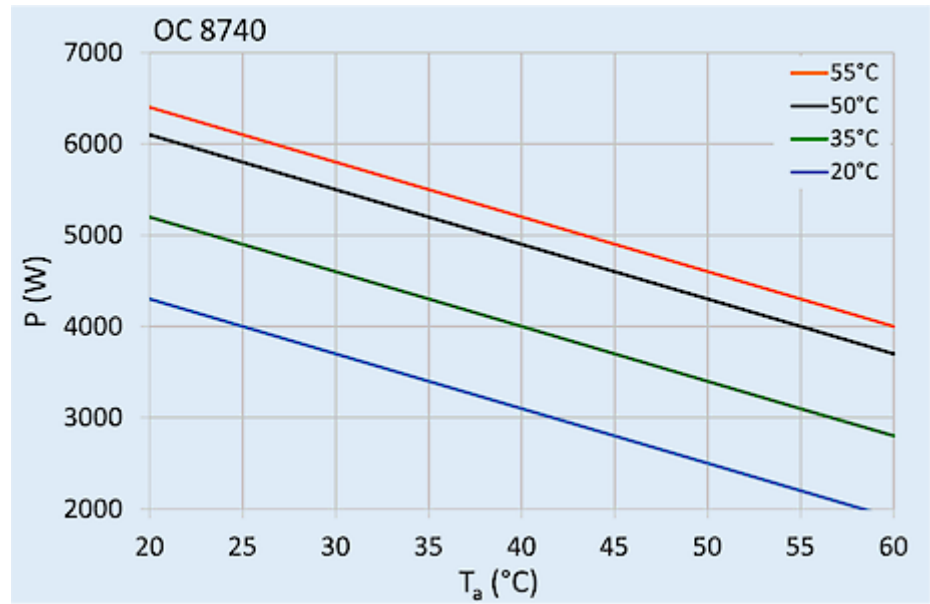
bornier à 3 pour RS 485 MODBUS

Veuillez cliquer sur les graphiques afin de les télécharger.

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

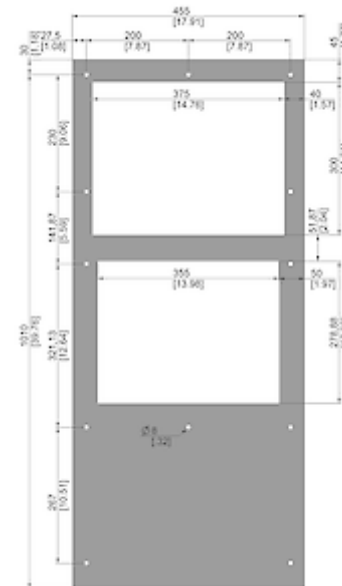
> [Aperçu groupe de produits SOLITHERM PROTEC - pour conditions agressives](#)

Graphique de performance:



[click image to enlarge](#)

Dimensions:



[click image to enlarge](#)

Informations de commande

Numéro de tarif douanier

84158200