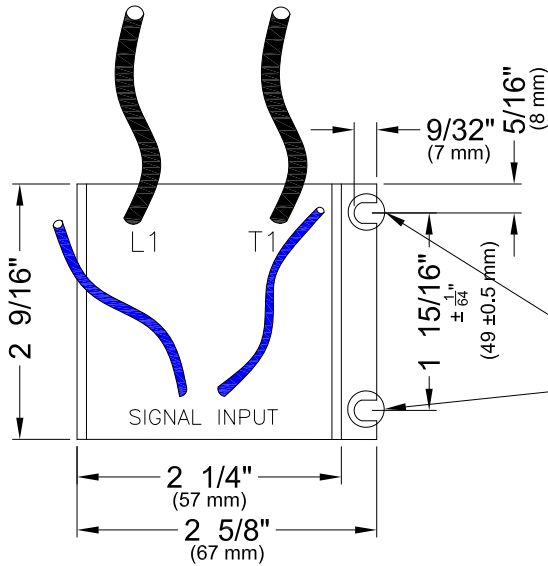


CCT-15-1-S

FICHE TECHNIQUE / SPEC SHEET

VUE DE FACE / FRONT VIEW



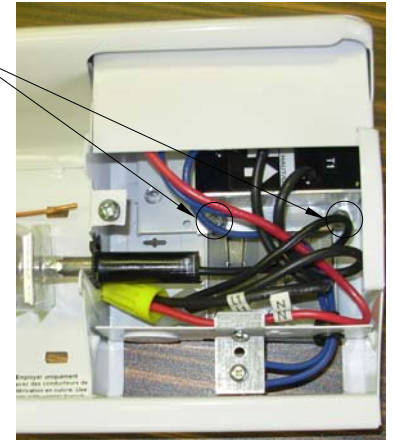
SPECIFICATIONS:

MODULE DE PUISSANCE / POWER MODULE : TYPE TRIAC
SIGNAL DE CONTRÔLE / CONTROL SIGNAL : 3-32Vdc, 24Vdc, 24Vac
MODÈLE / MODEL : CCT-15-1-S
COURANT / AMPERAGE : 15A
VOLTAGE : 48 - 347VAC, 1 PHASE, 50-60 Hz
TEMP. D'OPÉRATION MAX. / MAX. OPERATING TEMP. : 60°C (140°F)
OPÉRATION PAR PASSAGE À ZÉRO / ZERO-CROSSING OPERATION

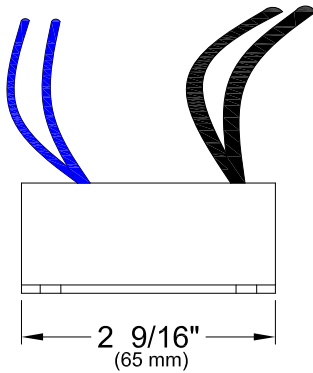
***NOTE:**

Le CCT doit être retenu par deux vis / The CCT must be fixed with 2 screws

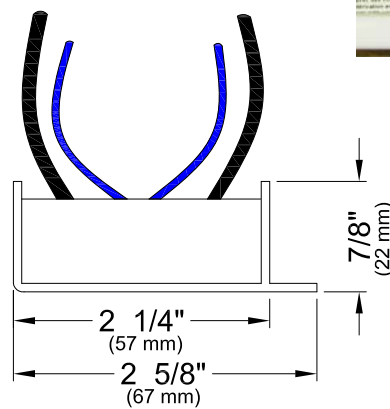
Installation suggérée:



VUE DE CÔTÉ / SIDE VIEW



VUE DU BAS / BOTTOM VIEW



L1 = LIGNE / LINE
 T1 = CHARGE / LOAD

FILS DE RACCORD : ALIMENTATION L1, T1 (NOIR) = 12 AWG (12" DE LONG)
 SIGNAL D'ENTRÉE DE CONTRÔLE (BLEU) = 18 AWG (12" DE LONG)
 (TOUS LES FILS SONT CLASSÉS 600 VOLTS)

LEAD WIRES : POWER L1, T1 (BLACK) = 12 AWG (12" LENGTH)
 CONTROL INPUT SIGNAL (BLUE) = 18 AWG (12" LENGTH)
 (ALL WIRES ARE 600 VOLTS RATED)

NOTES POUR L'INSTALLATION / INSTALLATION NOTES :

- 1- DOIT ÊTRE INSTALLÉ DANS UN BOITIER DE CONTRÔLE / MUST BE INSTALLED IN A CONTROL BOX
- 2- DOIT AVOIR VENTILATION ADÉQUATE / MUST HAVE ADEQUATE VENTILATION
- 3- UTILISER PÂTE THERMIQUE SUR SURFACE DE CONTACT / USE THERMAL PASTE ON CONTACT SURFACE

CRISTAL

2025 LAVOISIER #135
 QUEBEC, QC, CANADA
 G1N 4L6
 TEL: 1-800-681-9590
 FAX: 1-418-681-7393
www.cristalcontrols.com



CLASSE 481301 + 481381
 APPAREIL DE CHAUFFAGE
 CAN/CSA-C22.2 No. 14-M95
 -APPAREILLAGE INDUSTRIEL DE COMMANDE
 UL Std No. 508
 -INDUSTRIAL CONTROL EQUIPMENT

- PROPOSITION
- APPROBATION
- INFORMATION

Préparé par: LT, Vérifié par: PC

DESSIN / DRAWING :

CCT-15-1-S

DATE :

MARS 2012