

Bloc d'alimentation sur rail DIN



DESCRIPTION

Le bloc PST24 de Leviton se fixe sur un rail DIN pour alimenter des produits à faible puissance requérant un courant de 24 V c.c. Des bornes sont prévues pour la séparation et la connexion des fils à tension régulière et à basse tension. Le bloc peut être fixé sur un rail dans un bâti, ou installé dans la boîte à l'arrière d'un écran tactile Sapphire^{MC} de 7 po (17,8 cm).

CARACTÉRISTIQUES

- Sortie de classe 2 évaluée en vertu de la norme NFPA 70 (NEC).
- Double isolation de classe II.
- Possibilité d'installation dans la boîte à l'arrière d'un écran tactile Sapphire de 7 po (17,8 cm).

FICHE TECHNIQUE

DONNÉES ÉLECTROTECHNIQUES

- 24 V c.c., 1,25 A, 30 W
- Entrée de courant alternatif à plage étendue (100-277 V c.a., 30 W).
- Entrée : 100-277 V c.a., 50/60 Hz, 1,5 A max.
- Tension d'entrée en courant continu : 120-370 V c.c.
- Courant d'appel maximal : 65 A à 230 V c.a., démarrage à froid, température ambiante de 77 °F (25 °C).
- Témoins : fonctionnement normal (vert) et sortie c.c. faible (rouge).
- Régulation de la tension de sortie : 24 à 28 V c.c.

HOMOLOGATIONS

- UL, cUL, CE, UL 1310, classe 2.
- Exigences européennes en matière d'immunité (EN 61000-4, 2, 3, 4, 5, 6, 8 et 11).
- Exigences européennes en matière de brouillage électromagnétique (EN 55022, classe A).

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

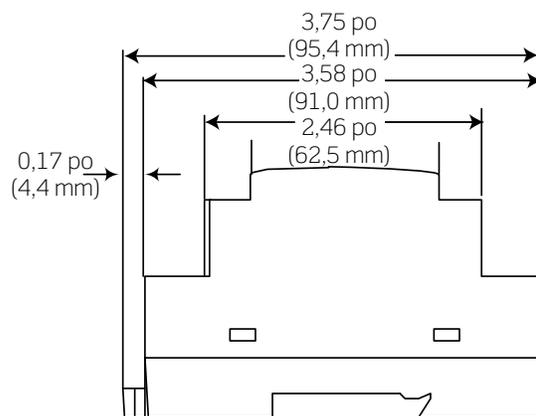
- Températures de fonctionnement : -13 à 159 °F (-25 à 70 °C)
 - Réduction linéaire des valeurs nominales de 2,5 % par degré de 141 à 159 °F (61 à 71 °C).
- Température de rangement : -13 à 185 °F (-25 à 85 °C)
- Humidité de fonctionnement : 20 à 90 % (sans condensation)
- Temps moyen entre les défaillances (mean time between failures, ou MTBF) : plus de 100 000 heures > 100 000 heures.
- Poids : 0,44 lb (200 g).

Leviton Canada

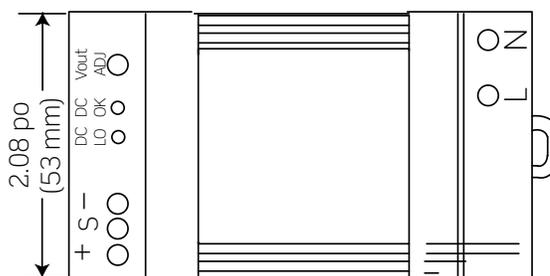
165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada H9R 1E9 tél 00-469-7890 soutien 800-405-5320

© 2017 Leviton Manufacturing Co., Inc. All rights reserved. Subject to change without notice.

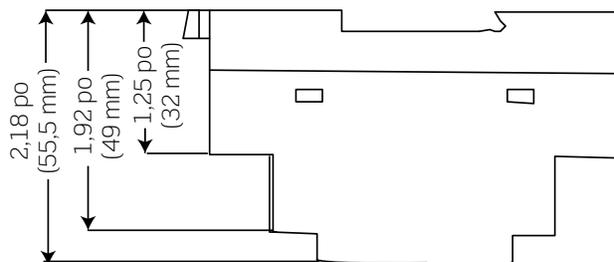
DIMENSIONS



Vue de côté



Vue du dessus



Vue de côté

RENSEIGNEMENTS POUR LA COMMANDE

N° DE CAT.	DESCRIPTION
PST24-I10	Bloc d'alimentation sur rail DIN, 24 V c.c., 1,25 A, 30 W, entrée de 100-277 V c.a. (homologations UL, cUL et CE). Bornes d'entrée et de sortie.

Leviton Manufacturing Co., Inc., Commandes de gestion de l'énergie et automatisation

20497 SW Teton Avenue, Tualatin, OR 97062 tél 503-404-5500 fax 503-404-5600
 soutien (8 h 30 à 19 h 30 HE du lundi au vendredi) 1 800-824-3005

Leviton Canada

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada H9R 1E9 tél 00-469-7890 soutien 800-405-5320

Visit our website at: www.leviton.com/architecturalcontrols

© 2017 Leviton Manufacturing Co. Inc. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications sans préavis.