

Panneau de distribution de Leviton pour l'extérieur pour le marché canadien



N° de cat LR210-BDC

APPLICATION

Le panneau de distribution de Leviton pour l'extérieur est facile à installer et conçu pour résister aux intempéries. Il est doté d'un boîtier intempérisé gris et d'un couvercle sans ouverture qui protège les disjoncteurs blancs.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Tous les fils actifs et neutres se raccordent à des cosses sur mesure, non au niveau des disjoncteurs*.
- Les panneaux vides peuvent être entièrement raccordés durant les phases de construction.
- Au moment de l'installation finale, il suffit d'enficher les disjoncteurs requis.
- Aucun cavalier à raccorder aux disjoncteurs.
- Tous les panneaux sont dotés en usine de bus en cuivre.
- Les disjoncteurs à DDFT, à DDAA et mixtes de Leviton sont dotés d'un mécanisme de verrouillage breveté et ne peuvent être réarmés si la protection contre les fuites à la terre ou les amorçages d'arc est compromise.
- Des témoins intuitifs indiquent si les dispositifs de protection contre les amorçages d'arc et les fuites à la terre ont été déclenchés, et restent allumés même si le circuit a été coupé.

* Pour les installations de 60 A ou moins en présence de fils de cuivre, ou de 50 A ou moins en présence de fils d'aluminium.

DONNÉES ÉLECTROTECHNIQUES

Tenue nominale aux courts-circuits : 22 kA
Tension : 120/240 V c.a.
Intensité nominale des bus (tous les panneaux) : 225 A

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Matériau des bus : cuivre à étamage brillant
Matériau du boîtier : acier galvanisé, fini gris en émail cuit
Connexion à la terre : fil de Cu/Al de calibre 4 - 2/0 AWG
Connexions à l'alimentation : fils de Cu/Al de calibre 3 AWG - 300 MCM

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

Classification du boîtier : NEMA 3R pour l'extérieur
Températures de fonctionnement : de -40 à 158 °F (de -40 à 70 °C)

NORMES ET HOMOLOGATIONS

CSA C22.2 n° 29-15
Certificat 70170209
UL 67 : dossier E480408
UL 50
UL 50E
UL 869A

GARANTIE

Pour consulter la garantie limitée sur les produits offerts par Leviton, on peut se rendre sur www.leviton.com.

FICHE TECHNIQUE

Caractéristiques des panneaux pour l'extérieur

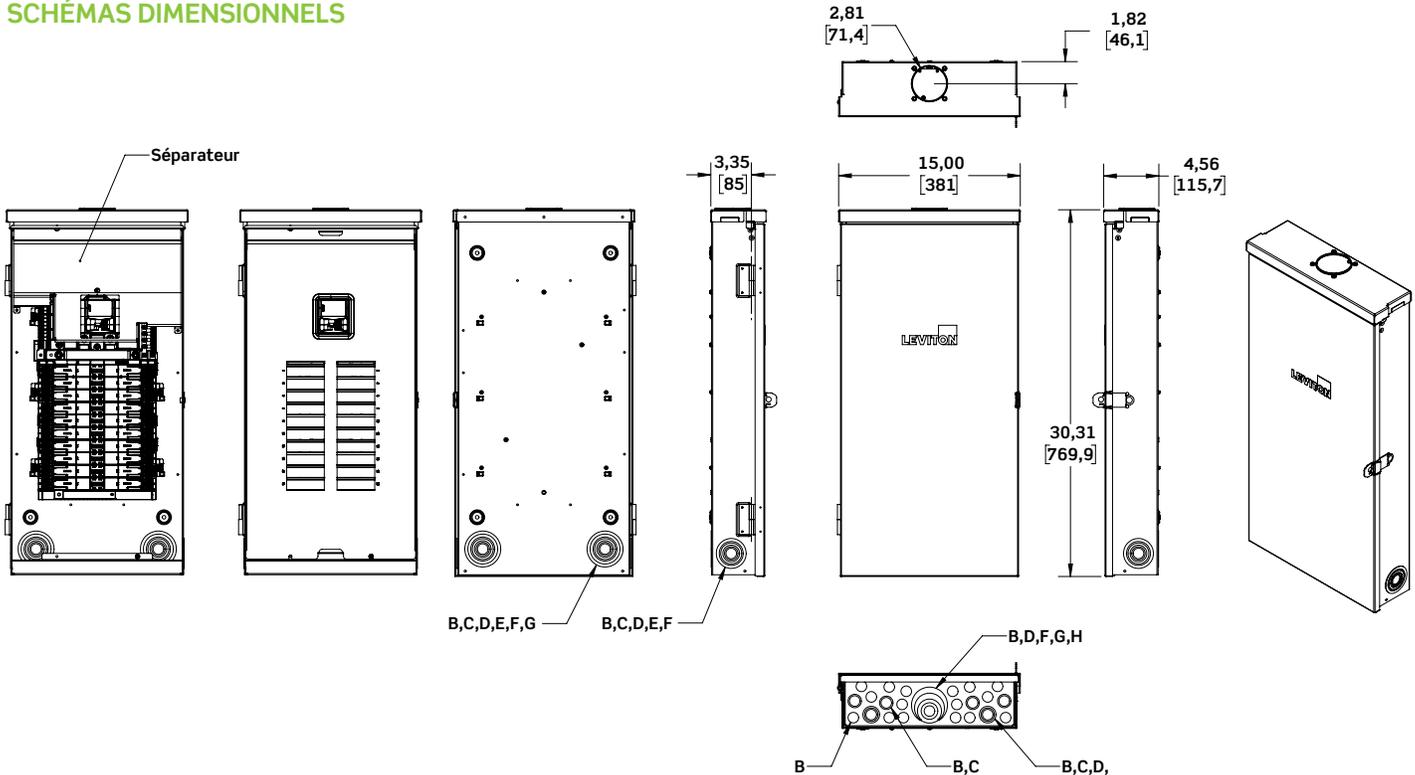
N° de cat.	Nombre d'espaces	Intensité nominale (A)	Homologations
LR210-BDC	20	100	UL, CSA
LR212-BDC		125	
LR215-BDC		150	
LR220-BDC		200	

REMARQUE : Tous les panneaux pour l'extérieur sont dotés d'un boîtier NEMA de type 3R.

Tailles des débouchures

Désignation	Taille (po [mm])
B	1/2 (12,7)
C	3/4 (19,1)
D	1 (25,4)
E	1 1/4 (31,8)
F	1 1/2 (38,1)
G	2 (50,8)
H	2 1/2 (63,5)

SCHÉMAS DIMENSIONNELS



LE PANNEAU DE DISTRIBUTION DE LEVITON POUR L'EXTÉRIEUR



Leviton Canada

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada H9R 1E9

Soutien technique : 1-800-405-5320

Pour obtenir du soutien en tout temps, il suffit de se rendre sur www.leviton.com/support

Visitez notre site Web au : www.leviton.com

© Leviton Manufacturing Co., Inc., 2022. Tous droits réservés.

Toutes les marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

