

Série EX

Enseignes de sortie satellites à pictogramme pour les emplacements dangereux :
Panneaux de transfert - Série TS



Caractéristiques

Enseignes de pictogramme satellite

- Certifiées CSA pour usage en emplacements dangereux :
 - Classe I, Division 1 et 2, Groupes C, D
 - Classe II, Division 1 et 2, Groupes E, F, G
 - Classe III
- Codes de températures très basses
- T6 – maximum 85 °C (185 °F) code de température
- Certifiées CSA C22.2 No. 137-M1981
- Certifiées CSA 22.2 No. 141
- Appareil d'éclairage en aluminium moulé sous pression, revêtement en poudre d'époxy
- Boîtier du pictogramme en acier calibre 14 de qualité industrielle, revêtement émaillé gris
- Modèle de série pourvu de deux pellicules avec pictogramme par face, pour la sélection de la direction
- Source lumineuse composée de DEL blanches à longue durée de vie
- Entrée bifilaire en c.a. / c.c., offerte en 6, 12, 24 ou 120V
- Éconergétique – consomme un maximum de 4,0W en modes c.a. et c.c.

Panneau de transfert

- Disponible avec boîtier NEMA-1 (pour utilisation à l'extérieur de la zone de l'emplacement dangereux)
- Entrée c.a. standard : 120 Vca, et en option 277 Vca, 347 Vca
- Entrée c.c. standard : 6, 12 ou 24 Vcc
- Sortie bifilaire avec présence permanente c.a./c.c. à basse tension
- Puissance de pictogramme : 25 W, peut alimenter jusqu'à six (6) unités satellites de la Série EX
- **Détails de garantie:** www.tnb.ca/fr/marques/emergi-lite/

Spécification type

Fournir et installer les enseignes de sortie satellites à pictogramme **Série EX Emergi-Lite^{MD}**. L'appareil d'éclairage devra être pourvu d'un corps en aluminium moulé sous pression au revêtement en poudre d'époxy gris et d'un globe en verre transparent. La source lumineuse devra être une lampe à diodes électroluminescentes (DEL) d'une longue durée de vie, d'une tension nominale assignée de _____V. Le groupe DEL devra émettre une lumière blanche et consommer moins de 5 W en c.a. ou c.c. Le boîtier du pictogramme devra être en acier calibre 14 de qualité industrielle au revêtement émaillé gris.

La ou les plaques frontales devront comporter trois couches : un panneau translucide blanc, une pellicule avec pictogramme transparente et en vert et un panneau en polycarbonate transparent pour une rigidité accrue. Chaque plaque frontale devra être fournie avec deux pellicules de légende par face, pour la sélection de la direction.

L'équipement sera certifié CSA C22.2 No. 137-M1981 pour les emplacements dangereux : Classe _____, Division _____, Groupes _____ avec le code de température : _____.

L'équipement sera certifié CSA 22.2 No. 141

L'équipement devra être le modèle **Emergi-Lite^{MD}** : _____

Panneau de transfert Série TS :

Fournir et installer le panneau de transfert **Série TS de Emergi-Lite[®]** pour les enseignes de sortie satellites pour emplacements dangereux. L'unité sera dotée de deux tensions d'entrée : _____ Vca et _____ Vcc et pourra maintenir une sortie de _____ V, 25 W, pour l'alimentation permanente d'un total de cinq (5) enseignes de sortie satellites DEL. Le panneau de transfert conviendra aux emplacements NEMA 1.

Le panneau de transfert sera le modèle **Emergi-Lite[®]** : _____.

Consommation énergétique et valeurs nominales

Modèle	Spécifications C.A.	Spécifications C.C.
	6 Vca	6 Vcc
	12 Vca	12 Vcc
c.a./c.c.	24 Vca	24 Vcc
	120 Vca	120 Vcc
	Maximum 5 W	Maximum 5 W

Note: Les enseignes de sortie satellites à pictogramme de 6, 12, 24V doivent être raccordées au moyen de panneaux de transfert. Maximum cinq enseignes par panneau de transfert.

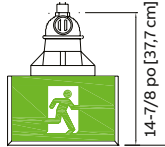
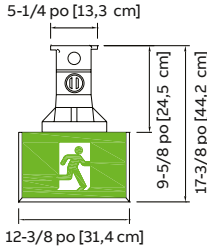
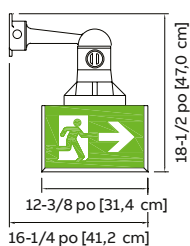
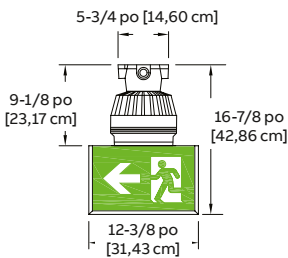
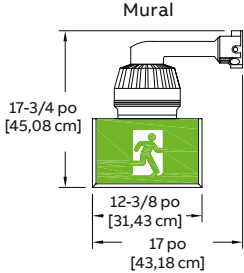
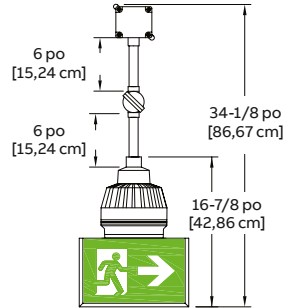
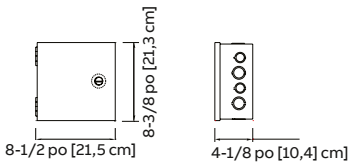



Série EX

Enseignes de sortie satellites à pictogramme pour les emplacements dangereux :
Panneaux de transfert - Série TS

Dimensions

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées

<p>Montage en suspension*</p>  <p>14-7/8 po [37,7 cm]</p>		<p>CLASSE I DIV. 1 GR. C, D</p> <p>Plafonnier</p>  <p>5-1/4 po [13,3 cm] 9-5/8 po [24,5 cm] 17-3/8 po [44,2 cm] 12-3/8 po [31,4 cm]</p>		<p>Mural</p>  <p>18-1/2 po [47,0 cm] 12-3/8 po [31,4 cm] 16-1/4 po [41,2 cm]</p>	
<p>*Quincaillerie de montage non-incluse.</p>					
<p>Plafonnier</p>  <p>5-3/4 po [14,60 cm] 9-1/8 po [23,17 cm] 16-7/8 po [42,86 cm] 12-3/8 po [31,43 cm]</p>		<p>CL. I, DIV. 1 & 2, GR. C, D CL. II, DIV. 1 & 2, GR. E, F, G, CL. III</p> <p>Mural</p>  <p>17-3/4 po [45,08 cm] 12-3/8 po [31,43 cm] 17 po [43,18 cm]</p>		<p>Montage en suspension*</p>  <p>6 po [15,24 cm] 34-1/8 po [86,67 cm] 16-7/8 po [42,86 cm] 12-3/8 po [31,43 cm]</p>	
<p>PANNEAUX DE TRANSFERT</p>  <p>8-1/2 po [21,5 cm] 8-3/8 po [21,3 cm] 4-1/8 po [10,4 cm]</p>			<p>LÉGENDE À PICTOGRAMME</p>  <p>< Pictogramme À GAUCHE d'ici Pictogramme DROIT d'ici Pictogramme > À DROITE d'ici</p>		
<p>NOTE: Les panneaux de transfert ne portent pas de code de sévérité</p>					

Série EX

Série	# de faces	Code de sévérité	Montage	Tension d'entrée	Options
EX = enseigne à pictogramme pour emplacements dangereux	1 = simple face 2 = double face	S2N = Classe I Div.1 Gr. C, D Vide = Cl. I, Div.1 & 2, Gr. C, D Cl. II, Div.1 & 2, Gr. E, F, G, Cl. III	C = plafonnier P = suspension ¹ W = mural	6 = 6 V C.a./c.c. 12 = 12 V C.a./c.c. 24 = 24 V C.a./c.c. 120 = 120 V C.a./c.c.	U4 = flèche vers le haut à 45° U9 = flèche vers le haut D4 = flèche vers le bas à 45° D9 = flèche vers le bas
Exemple : EX1C6			¹ Quincaillerie de montage non incluse		

Panneaux de transfert - Série TS

Tension C.A.	Tension C.C.	Série	Puissance	Boîtier
120 = 120 Vca 277 = 277 Vca 347 = 347 Vca	-6 = 6 V -24 = 24 V -12 = 12 V -120 = 120 V	TS = commutateur de transfert	25 = 25 W ¹	Vide = NEMA 1
Exemple : 120-12TS25			¹ 5 W par enseigne à pictogramme	