

Québec, Qc, Canada Tel: 418-871-4224 Fax: 418-871-4334 www.logisig.com

## # LOG-9515-21603°





Cabinet LOG-9515-21603 monté sur base de cabinet LOG-21305 / LOG-9515-21603 cabinet mounted on a LOG-21305 cabinet's base

# Système de contrôle pour feux de circulation de type 170C 14 relais de charge et 32 canaux de détection®

Ce cabinet aux coins arrondis<sup>©</sup> met en évidence l'avantgardisme de ses concepteurs et de ses utilisateurs qui cherchent à défier les tendances communes.

Fabriqué en acier inoxydable de type 304, il défiera le climat nordique et la dégradation hâtive que celui-ci engendre.

Disponible avec une ventilation forcée<sup>©</sup> ou par venturi <sup>©</sup>, ce cabinet saura protéger vos équipements des intempéries avec les différents filtres disponibles.

Le portillon du policier est situé sur le côté gauche du cabinet.

Ce panneau de contrôle est compatible avec : les contrôleurs de type 170, 1070X, 2070 et autres les moniteurs de conflit de type 210, 2010 et 2018 les clignotants de type 204, LOG-9614 les relais de type 200/510 les relais de transfert de type 170 les isolateur d'entrée de type 170.

Le bloc d'alimentation est enfichable pour remplacement rapide.

Le système de fermeture de la porte principale est constitué d'un système de fermeture en 3 points et d'une poignée repliable.

Il peut être monté sur un fût on sur une base.

# Traffic signal control system type 170C 14 load relays and 32 detection channels ©

This cabinet with rounded corners<sup>©</sup> highlights the avant-garde of its designers and users who seek to challenge common trends.

Made of type 304 stainless steel, it will challenge the northern climate and the hasty degradation it causes.

Available with forced ventilation <sup>©</sup> or by venturi <sup>©</sup>, this cabinet will protect your equipment from bad weather with the various filters available.

The policeman's door is located on the left side of the cabinet.

This control panel is compatible with: the 170, 1070X, 2070 type controllers and others the conflict monitors type 210, 2010 and 2018 the flasher types 204, LOG-9614 the loadwitches types 200 and 510 the 170 transfer relays the 170 type input isolators.

The power supply is pluggable for quick replacement.

The closing system for the main door consists of a 3-point closing system and a folding handle.

It can be mounted on a post or on a base.



Québec, Qc, Canada Tel: 418-871-4224 Fax: 418-871-4334 www.logisig.com

### # LOG-9515-21603°

#### Caractéristiques physiques :

Prof. Dimensions (mm): Larg. Hauteur

> 524 420 1270

Masse (kg): 86,4 (Base de montage exclue)

SSI 304 Matériaux:

Température d'opération: -34 à +75 Celcius

Couleur du boîtier \*: SSI Naturel #4

Couleur du pictogramme \*: Décalques et

sérigraphie noire

Fermeture de porte : Poignée repliable,

> fermeture en 3 points dont 2 sur rouleaux

Arrêt de porte : 5 points dont 90°

Ventilation: Naturel via Venturi,

Forcée par ventilateur(s) (LOG-2033-240°)

Montage: Sur fût ou sur base avec

qunicaillerie appropriée

#### Physical characteristics:

Width Height Dimensions (inch):

> 20.6 16.5 50.0

Weight (lbs):  $190 \; (\text{Mounting base excluded})$ 

Materials: SSI 304

Operating temperature: -29 to +167 Fahrenheit

> Casing color \*: SSI Natural #4

Pictogram color \*: Stickers and black

serigraphy

Door closing: Latch with folding

> handle, 3-point closure, 2 of which on rollers

Door stopper: 5 points including 90 °

Ventilation: Natural via Venturi,

Forced air fan (s) (LOG-2033-240 <sup>©</sup>)

Mounting: On post or base with

appropriate hardware

#### Caractéristiques électriques :

Voltage (Vca): 120

Puissance active (Watts): 3600 max

Puissance accessoires 1800 max

(Watts):

Phases / Fréquences: 1/60 Hz

> Voltage (Vcd): 24

Puissance Vcd (Amps): 6 max.

#### **Electrical characteristics:**

Voltage (Vac): 120

Active Power (Watts): 3600 max

Active Power (Watts): 1800 max

Phases / Fréquences: 1/60 Hz

> Voltage (Vdc): 24

Amperage Vdc (Amps): 6 max.

<sup>\*</sup> Matériaux et couleurs personnalisées disponibles sur demande avec quantité minimale.

<sup>\*</sup> Fabrication material and custom colors available on request with minimum order quantity.



Québec, Qc, Canada Tel: 418-871-4224 Fax: 418-871-4334 www.logisig.com

#### Spécifications du système de contrôle

Type de contrôleurs : 170, 1070X, 2070, ...

Interface au contrôleur : Harnais C1

1 x C2/C20 1 x C30/C40

Filière d'entrées :  $14 \times 2 = 28$ 

Moniteur de conflit avec 210, 2010, 2018, ...

fonctions avancées

(Rouge, jaune min, ...):

Module de clignotement : 204, LOG-9616/B

Relais de sorties qté/Type : 14 / TEES #200 ou #510

Fusibles des relais de sorties 42 / 6 (lentes)

qté / Amps :

Relais de transfert : 7 + 2 = 9

Connecteur de clignotement 14

(Rouge, jaune, non-clign)

Fusibles de distribution 6 / 6 amps (lentes)

d'alimentation qté / Amps :

Portillon du policier : En/Hors,

Normal/Clignotant, Avance manuelle et Cordon du policier

Pare foudre: 120 Vca, 24 Vcd,

ACIA C20

Chauffage (Watts): 300 et/ou 600

avec ventilateur

#### **Control system specifications**

Controller types: 170, 1070X, 2070, ...

Controller interface : Harnais C1

1 x C2/C20 1 x C30/C40

Input file:  $14 \times 2 = 28$ 

Conflict monitor with 210, 2010, 2018, ...

advanced fonctions

(Red, yellow min, ...):

Flasher module: 204, LOG-9616/B

Output relay qty/Type: 14 / TEES #200 or #510

Output relay fuses 42 / 6 (slow)

qyt / Amps:

Transfer relays: 7 + 2 = 9

Flashing 14

programmation (Red, yellow, no flash)

connectors:

Power distribution 6 / 6 amps (slow)

fuses qty / Amps:

Police access door: On/Off, Normal/Flashing,

Manual advance with Police cord

Lightning protection: 120 Vac, 24 Vdc,

ACIÁ C20

Heating (Watts) 300 or/and 600

with fan

#### Pour commander

LOG-9515-21603 est le numéro d'assemblage général,

vous devez spécifier : Le type de contrôleur,

Le logiciel d'opération

Le moniteur de conflit

Les types et quantités d'isolateurs d'entrées,

Le nombre de relais de charge,

Le montage sur fût ou sur base.

N'hésitez pas à nous contacter pour analyser vos

besoins!

© Ce produit est couvert par un/des brevets Canadiens ou Américains.

#### To order

LOG-9515-21603 is the general assembly number, you must specify:

The type of controller,

o i controlle

Operating software

The conflict monitor

The types and quantities of input isolators,

The number of load relays, Post or base mounting.

Do not hesitate to contact us to analyze your needs!

This product is protected by Canadian and/or US patents.