

BOÎTES PENDANTES - 16 ÉLÉMENTS

Zones 1, 2, 21, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

4



CONNEXION ET CONTRÔLE

BOÎTES À BOUTONS ATEX

ZONES 1, 2 (gaz) et 21, 22 (poussière)

Boîtes pendantes ATEX adaptées à tous les types d'industries. Elles sont principalement utilisées sur les ponts-roulants, les grues ou tout autre équipement mobile.



Exemple de configuration:

Côté gauche:

- 1 arrêt d'urgence Ø40, 1 contact NF, "Arrêt d'urgence".
- 1 bouton-poussoir vert, 1 contact NO, "I".
- 1 bouton-poussoir blanc/noir, mécanisme d'interverrouillage, 1 vitesse, 1 NO par fonction, "Montée Rapide/Lente".
- 1 bouton-poussoir blanc/noir, mécanisme d'interverrouillage, 1 vitesse, 1 NO par fonction, "Descente Rapide/Lente".
- 1 bouton-poussoir blanc/noir, mécanisme d'interverrouillage, 1 vitesse, 1 NO par fonction, "Montée/Descente".

Côté droit:

- 1 bouton-poussoir blanc/noir, mécanisme d'interverrouillage, 1 vitesse, 1 NO par fonction, "Gauche Rapide/Lente".
- 1 bouton-poussoir blanc/noir, mécanisme d'interverrouillage, 1 vitesse, 1 NO par fonction, "Droite Rapide/Lente".
- 1 bouton-poussoir blanc/noir, mécanisme d'interverrouillage, 1 vitesse, 1 NO par fonction, "Avant Rapide/Lente".
- 1 bouton-poussoir blanc/noir, mécanisme d'interverrouillage, 1 vitesse, 1 NO par fonction, "Arrière Rapide/Lente".



Certificat d'examen de type

RÉFÉRENCES

Désignation:	Usage:	Zones:	Référence:
Boîte pendante 16 éléments	Intérieur/Extérieur	1,2,21,22	3J1004

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de protection:	II 2G Ex db eb IIC T6 Gb II 2D Ex tb IIC T85°C Db IP65
Certificat:	Certificat d'examen de type
Température de service:	-20°C à +60°C
Indice de protection:	IP65 selon EN/IEC 60529
Matériau:	GRP (Polyester renforcé de fibres de verre)
Dimensions:	680x250x80 mm
Contacts internes:	Ith = 10 A; Ui = 415 V
	AC Ue = 380 V; Ie = 1,9 A ou Ue = 240 V; Ie = 3 A ou Ue = 120 V; Ie = 6 A
	DC Ue = 250 V; Ie = 0,27 A ou Ue = 125 V; Ie = 0,55 A ou Ue = 24 V; Ie = 2,87 A
Voyant LED:	Tension nominale: 24...254 V AC/DC Courant maximum: 2...10 mA
Bouton poussoir:	Actionneur: 5 millions de manœuvres Contact: 1 million de manœuvres
Entrées de câble:	Pour câble Ø 10 à Ø 22 mm