

# BOÎTES PENDANTES - 2 ÉLÉMENTS

Zones 1, 2, 21, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: [www.inpratex.fr](http://www.inpratex.fr)

## BOÎTES À BOUTONS ATEX

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

4



CONNEXION ET CONTRÔLE



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.

Configuration:

1 voyant rouge 24-254 V CA/CC (texte à préciser)

1 bouton-poussoir vert, 1 contact NO, (texte à préciser)



Certificat d'examen de type

RÉFÉRENCES			
Désignation:	Usage:	Zones:	Référence:
Boîte pendante 2 éléments	Intérieur/Extérieur	1,2,21,22	3J1010

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES					
Type de protection:	II 2G Ex db eb mb IIC T6 Gb II 2D Ex tb IIIC 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:	410x98x76 mm				
Contacts internes:	I <sub>th</sub> = 10 A; U <sub>i</sub> = 415 V				
	AC	U <sub>e</sub> = 380 V; I <sub>e</sub> = 1,9 A ou U <sub>e</sub> = 240 V; I <sub>e</sub> = 3 A ou U <sub>e</sub> = 120 V; I <sub>e</sub> = 6 A			
Voyant LED:	DC U <sub>e</sub> = 250 V; I <sub>e</sub> = 0,27 A ou U <sub>e</sub> = 125 V; I <sub>e</sub> = 0,55 A ou U <sub>e</sub> = 24 V; I <sub>e</sub> = 2,87 A				
	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				