

DÉCLENCHEUR MANUEL D'ALARME PB 135

Zones 1, 2, 21, 22

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

DÉCLENCHEUR MANUEL ATEX

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



Ce déclencheur manuel de type « bouton poussoir » est certifié pour une utilisation en atmosphère explosive. Il est dédié aux industries Pétrole & Gaz, chimie, pétrochimie, pharmacie, marine et toutes les applications en mer. Il a été développé pour les environnements corrosifs et zones explosives.

L'appareil est compatible avec les systèmes PLC, ESD, DCS via une sortie 4-20mA.

Il existe 2 versions : bouton poussoir et bouton poussoir à clef (clef-marteau fournie).

Les fonctions de visualisation, détection de ligne et volet de protection sont optionnels.

L'ensemble est moulé en GRP, peint dans la masse et protégé par une peinture hautement résistante aux UV.



Certificat d'examen de type

CONFIGURATEUR DE CODE PRODUIT

CONTACT	ETIQUETTE DE SERVICE	ETIQUETTE DE MARQUE	RÉINITIALISER	INDICATEUR LED	CARACTERISTIQUES	ENTRÉES DE CABLE	POSITION ENTRÉE	COULEUR DU PRODUIT
SIMPLE = 1 x C/O	Y = OUI	Y = OUI	S = AUTO- REINISIALISATION	L = ROUGE & VERT	F = VOLET DE PROTECTION	A = M20	T = HAUT	RD = ROUGE
				R = ROUGE	R = RESISTANCE	B = M25		YW = JAUNE
	N = NON	N = NON	K = REINISIALISATION AVEC CLEF	G = VERT	D = DIODE	C = 1/2" NPT	B = BAS	BU = BLEU
				N = AUCUNE	N = AUCUNE	C = 3/4" NPT		BL = NOIR OR = AUTRE

AJOUTER LES CODES LIES AUX CARACTERISTIQUES REQUISES AU PB 135:

--	--	--	--	--	--	--	--	--

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de protection:	
Certificat:	Certificat d'examen de type
Temperature de service:	T6: - 40°C à + 55°C T5: - 40°C à + 60°C T4: - 40°C à + 70°C
Humidité ambiante*:	Jusqu'à 95% avec glace si volet de protection en option
Corps:	Polyester renforcé de fibre de verre (GRP)
Couleur:	ROUGE: RAL 3001 JAUNE**: RAL 1018 BLEU**: RAL 5005 NOIR**: RAL 9005
Tenue à l'onde de choc:	1kV selon IEC 61000-4-5
Contact:	1x C/O
Type de commande:	Auto-réinitialisation ou réinitialisation avec clef
Courant thermique conventionnel:	AC 125/250 V (50/60Hz) = 11 A*** ; 30V DC = 6A*** ; 125 VDC = 0,3A*** ; 250 V DC = 0,6A***
Tension et courant minimum:	DC 5V 10mA
Protection contre les courts-circuits:	10 A gG
Raccordement:	De 22 à 14 AWG - de 0.50 mm ² à 2.5 mm ²
Poids:	2 kg
Résistance de ligne**:	470 Ohms
LED de signalisation**:	Vert U= 24V DC I=10mA; Rouge U=24V DC I= 20mA
Entrées de câble:	2 x M20, M25**, 1/2" NPT**, 3/4" NPT** ou autre** (à spécifier) (presse-étoupes / bouchons non fournis)

* = sans ruissellement - ** = optionel - *** charge résistive

