

PULSADOR DE EMERGENCIA DE ACERO INOXIDABLE AB1-N3 M22

Zonas 1, 2, 21, 22

Catálogo completo disponible en nuestra web: www.inpratex.com

BOTONERAS ATEX

ZONAS 1, 2 (gas) y 21, 22 (polvo)

La seta de emergencia AB1-N3 garantiza la parada fiable y segura de máquinas y sistemas en áreas clasificadas como Zonas 1/2 y 21/22. Diseñado con una robusta carcasa de acero inoxidable y un alto grado de protección IP, garantiza una larga vida útil incluso en entornos duros y corrosivos.

CONECTAR y ACCIONAR - Certificado para su uso como dispositivo autónomo, este paro de emergencia puede instalarse directamente en el panel frontal de una máquina dentro de una zona ATEX sin necesidad de homologaciones adicionales. Su diseño compacto con una profundidad de instalación reducida permite una integración que ahorra espacio.

Además, esta parada de emergencia ha sido rigurosamente probada para su instalación en paneles de control certificados con modos de protección Ex e y Ex t.

El suministro incluye una contratuerca de plástico resistente para una instalación segura.



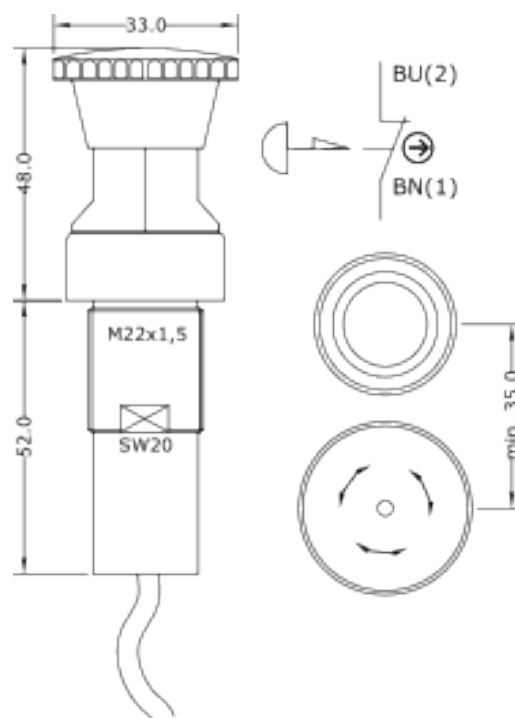
Certificado de examen de tipo

REFERENCIAS

Designación:	Longitud de cable:	Referencias:
AB1-N3-2101 10	1,5 m	3A1101
AB1-N3-2101 20	3 m	3A1102
AB1-N3-2101 30	5 m	3A1103
AB1-N3-2101 40	10 m	3A1104

DATOS TÉCNICOS

Marcado:	 II 2G Ex db eb IIC T6 Gb  II 2D Ex tb IIIC T85°C Db
Certificado:	Certificado de examen de tipo
Temperatura de operación:	-20°C a +55°C
Tensión de operación:	24 VDC / 230 VAC con doble aislamiento
Consumo de corriente:	max. 1 A
Cable:	2 x 0.5 mm ² Ø 4.8 mm
Conexión:	(1) marrón = com / (2) azul = NC
Vida útil eléctrica:	10.000 ciclos de conmutación
Material:	Acero inoxidable 1.4305
Vida útil mecánica:	1.0 E + 08 ciclos de conmutación
Sellado:	EPDM
Grado de protección:	IP66
Resistencia a impactos:	7 Nm
Orificio de montaje:	22.0 ... 22.3 mm / M22 x 1.5
Torque:	8 Nm
Para espesor de carcasa:	1.0 ... 15.0 mm
Peso:	300 gr (1.5 m)



ACCESORIOS

Designación:	Referencias:
Set de puesta a tierra (terminal de tierra + tuerca)	216742
Tapón M22 x 1.5 VA	216751