



*Prensa estopa zonas explosivas*

# PRENSA ATEX



Prensa estopa para la instalación de luminarias en lugares que precisan alta protección y ambientes explosivos ATEX. Disponible para cable armado y cable no armado.  
Apto para zona 1-21 y 2-22.

*Cable gland for installation of luminaires where is necessary high protection and explosive atmospheres ATEX. Available armoured and unarmoured cable.  
Suitable for zone 0&1&2 and zone 21&22 (ATEX).*



## Características

IP66/IP68.  
Disponible tanto para cable armado como para cable no armado.  
Junta tórica.  
Para cable armado/no armado.  
Temperatura de trabajo: -50 °C / +80 °C.  
Certificado ATEX zona 1-21 y 2-22.  
5 años de garantía.

## Features

IP66/IP68.  
Available for armoured cable and unarmoured cable.  
O ring.  
For armoured/unarmoured cable.  
Working temperature: -50 °C / +80 °C.  
ATEX certificate 1-21 and 2-22 zone.  
5 years of warranty.

**Estanqueidad general**

Conforme a EN 60529, su grado de estanqueidad es IP66.

**Temperatura de funcionamiento**

-50 °C / +80 °C

**Grado de protección frente a impactos**

Conforme a EN 62262, su grado de protección frente a impactos IK10.

**Clasificación ATEX**

Conforme a la normativa EN60079 pertenece al grupo II, Zonas 1-21, 2-22.

**Normativa**

Directiva de Atmósferas Explosivas:

EN 60079-0:2018; EN60079-1:2014; EN60079-7:2014; EN60079-31:2014

Certificación ATEX:

II 2 G Ex eb IIC Gb

Ex tb IIIC Db IP66/IP68

Certificación IECEx:

Ex eb IIC Gb

Ex tb IIIC Db IP66/IP68

**General isolate**

In concordance to EN 60529, isolation level IP66.

**Working temperature**

-50 °C / +80 °C

**Impact protection**

In concordance to EN 62262, impact protection level IK10.

**ATEX classification**

In concordance to EN60079 is it class II, 1-21, 2-22 zone.

**Normative**

Explosive atmospheres directive:

EN 60079-0:2018; EN60079-1:2014; EN60079-7:2014; EN60079-31:2014

ATEX marking:

II 2 G Ex eb IIC Gb

Ex tb IIIC Db IP66/IP68

IECEx marking:

Ex eb IIC Gb

Ex tb IIIC Db IP66/IP68

**Dimensiones****Measures**

Referencia Reference	Tipo cable Cable type	Hilo de entrada Entry thread AG (mm)		Diámetro total cable Overall cable diameter $\phi$ (mm)		Longitud mínima cable Minimum thread length GL (mm)	Longitud nominal del saliente Nominal protusion length L (mm)	A través de pisos o esquina Across flats or corners $\phi$ (mm)
		Métrica Metric	NPT	Min	Max			
PRENSA ATEX CNA20	NO ARMADO UNARMOURED	M20 X 1.5	NPT1/2	9.5	16.5	16	30	27 (29)
PRENSA ATEX CNA25		M25 X 1.5	NPT3/4	14	20	16	38	34 (37)
PRENSA ATEX CA20	ARMADO ARMOURED	M20 X 1.5	NPT1/2	9.5	16.5	16	30	27 (29)
PRENSA ATEX CA25		M25 X 1.5	NPT3/4	14	20	16	38	34 (37)

