



# Tomas de corriente

Tomas y desconectores DXN





# Gama Tomas de Corriente

## Ex II2 G/D EEX ed IIC

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- DXN: de 20 a 63 A – 750 V AC (550 V para el modelo de 20 A)
- Toma de corriente con dispositivo de interrupción incorporado
- Equipados con contactos en punta de plata-níquel para una fiabilidad y duración de vida óptima
- Protección de las partes activas (estanqueidad de base, tapa abierta IP-4x)
- Sistema de codificación que permite disponer de 24 tipos de tensiones diferentes (frecuencia, corriente AC, corriente DC)

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- IP-66 y 67, estanqueidad automática en el conexionado
- Envolvente en poliamida (resistencia a los choques IK08)
- Temperatura ambiente -40° C + 60° C
- Bornas inaflojables insensibles a las vibraciones y a los choques térmicos
- Tapa de apertura automática

### CARACTERÍSTICAS REGLAMENTARIAS

Los desconectores DXN pueden ser utilizados en zonas 1 y 2 (gas) y zonas 21 y 22 (polvos). Son conformes:

- Con las directivas ATES 94/9/CE y 99/92/CE
- Con las normas europeas armonizadas EN 50014, EN 50018 (seguridad “d”), EN50019 (seguridad “e”) y a la norma EN50281-1-1 (material eléctrico en presencia de polvos explosivos)
- Con las normas internacionales CEI60079-0 (material eléctrico para atmósferas explosivas gaseosas) y CEI 60079-1
- Con la norma internacional CEI 60309-1 de tomas de corriente para usos industriales
- Al decreto español Nº641/2001 del 8/06/2001 relativo a la protección de los trabajadores
- A los decretos relativos a la protección de los trabajadores de Bélgica, Francia e Italia.

## Desconector DXN 1

LCIE 99 ATEX 6027 X



CLAVIJAS CON EMPUÑADURA			
I+N+T	3P+T	3P+N+T	
220-250 V	380-440 V	380-440 V	
Ref.	Ref.	Ref.	Intensidad
2511015	2511013	2511017	20 A
2531015	2531013	2531017	32 A
2561015	2561013	2561017	63 A

BASES CON ZÓCALO MURAL (INCLINACIÓN 70°)			
I+N+T	3P+T	3P+N+T	
220-250 V	380-440 V	380-440 V	
Ref.	Ref.	Ref.	Tensión
2510015B58	2510013B58	2510017B58	20 A
2530015B58	2530013B58	2530017B58	32 A
2560015B58	2560013B58	2560017B58	63 A

Para desconectar la clavija de un DXN apretar el trinquete y tirar de la clavija. Para separarla de la base es suficiente girarla un cuarto de vuelta. Esta maniobra se efectúa con total seguridad puesto que el aparato ya no tiene tensión.



**Tomas de corriente en caja de poliéster Serie FSR**

INERIS 04ATEX 0035 + LCIE 00ATEX 6010X + LCIE 99ATEX6027X + LCIE 02ATEX6029X



**Tomas de corriente en poliéster con caja de aluminio Serie FSAL**

INERIS 04ATEX 0035 + LCIE 00ATEX 6010X + LCIE 99ATEX6027X + LCIE 02ATEX6029X



**Tomas de corriente en poliéster en caja de acero inoxidable AISI 316 L Serie FSR**

INERIS 04ATEX 0035 + LCIE 00ATEX 6010X + LCIE 99ATEX6027X + LCIE 02ATEX6029X

