



**Instalación:** Áreas / lugares peligrosos - Zona 1 / 2 (Gas) - Zona 21 / 22 (Polvos)  
**Clasificación:** Grupo II - Categoría 2G 2D

**CPSC / CPH**  
**FSQCA-FSQC / BPA**



Certificado  
NEMA Tipo 4X



GOST-R  
RTR Ex Proof



	TOMAS Y CLAVIJAS		
	ATEX 94/9/EC	GOST-R (RTR / RTN)	GOST-K
EJECUCIÓN	⊕ II 2 G Ex d IIC T6 ⊕ II 2 D Ex tD A21 T85°C	1 Ex d IIC T6 DIP A21 Ta 100°C	1 Ex d IIC T6 DIP A21 Ta 100°C
INSTALACIÓN	ZONA 1 / 2 - ZONA 21 / 22	ZONA 1 / 2 - ZONA 21 / 22	ZONA 1 / 2 - ZONA 21 / 22
PROTECCIÓN MECÁNICA	IP66/67	IP66	IP66
CERTIFICADO	IMQ 08 ATEX 016	POCC IT. ГБ05.В02538	No. 07/43-269
NORMATIVA DE REFERENCIA	EN 60079-0; EN 60079-1; EN 61241-0; EN 61241-1	ГОСТ P 51330.9-99 (МЭК 60079-0-98); ГОСТ P 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98); ГОСТ P МЭК 61241-1-1-99	ГОСТ P 51330.0 / 1 / 8 / 14-99 ГОСТ P МЭК 61241-1-1-2002

	TOMAS DE PANEL		
	ATEX 94/9/EC	GOST-R (RTR / RTN)	GOST-K
EJECUCIÓN	⊕ II 2 G Ex d IIC T6 ⊕ II 2 D Ex tD A21 T85°C	1 Ex d IIC T6 DIP A21 Ta 100°C	1 Ex d IIC T6 DIP A21 Ta 100°C
INSTALACIÓN	ZONA 1 / 2 - ZONA 21 / 22	ZONA 1 / 2 - ZONA 21 / 22	ZONA 1 / 2 - ZONA 21 / 22
PROTECCIÓN MECÁNICA	IP66	IP66	IP66
CERTIFICADO	IMQ 09 ATEX 015	POCC IT. ГБ05.В02538	No. 07/43-269
NORMATIVA DE REFERENCIA	EN 60079-0; EN 60079-1; EN 61241-0; EN 61241-1	ГОСТ P 51330.9-99 (МЭК 60079-0-98); ГОСТ P 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98); ГОСТ P МЭК 61241-1-1-99	ГОСТ P 51330.0 / 1 / 8 / 14-99 ГОСТ P МЭК 61241-1-1-2002

## Características mecánicas

Cuerpo	aluminio marino exento de cobre
Tapa	aluminio marino exento de cobre
Tornillería	exterior de acero inoxidable
Pernos	latón

## ACCESORIOS POR ENCARGO:

- Barnizado exterior epoxídico de color por encargo
- Roscado de bocas distinto al estándar

# CPSC/FSQC - Características técnicas

CÓDIGO	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Ø F [mm]	Ø G [mm]	FIXING HxL [mm]	CLASE DE TEMPERATURA (GAS)	CLASE DE TEMPERATURA (POLVOS)	PESO [kg]	FIGURA
CPSC / CPH	195	370	113	155	140	3/4" NPT	1" NPT	92-90	T6	T85°C	2,80	A
FSQC / BPA	230	415	155	200	163	1" NPT	1"NPT	125-80	T6	T85°C	4,00	B
FSQC125 / BP125	380	615	275	305	225	-	1-1/2" NPT	308x270	T6	T85°C	15,5	C

### TOMAS Y CLAVIJAS INTERBLOQUEADAS CON INTERRUPTOR N.Aut.

TIPO DE TOMA	TIPO DE CLAVIJA	POLOS	TENSIÓN (50/60Hz)	CORRIENTE
CPSC224-25A	CPH224-25A	2P+T (PE)	24V	16A-25A
CPSC248-25A	CPH248-25A	2P+T (PE)	48V	16A-25A
CPSC211-25A	CPH211-25A	2P+T (PE)	110/130V	16A-25A
CPSC222-25A	CPH222-25A	2P+T (PE)	220/250V	16A-25A
CPSC338-25A	CPH338-25A	3P+T (PE)	380/415V	16A-25A
CPSC338-25A	CPH338-25A	3P+T (PE)	480/500V	16A-25A
CPSC438-25A	CPH438-25A	3P+N+T (PE)	380/415V	16A-25A
CPSC438-25A	CPH438-25A	3P+N+T (PE)	480/500V	16A-25A

### TOMAS Y CLAVIJAS INTERBLOQUEADAS CON INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS

TIPO DE TOMA	TIPO DE CLAVIJA	POLOS	TENSIÓN (50/60Hz)	CORRIENTE
FSQCA235	BPA235	2P+T (PE)	220/250V	32A
FSQCA335	BPA335	3P+T (PE)	380/415V	32A
FSQCA260	BPA260	2P+T (PE)	220/250V	63A
FSQCA360	BPA360	3P+T (PE)	380/415V	63A

### TOMAS Y CLAVIJAS INTERBLOQUEADAS CON INTERRUPTORES NO AUTOMÁTICOS

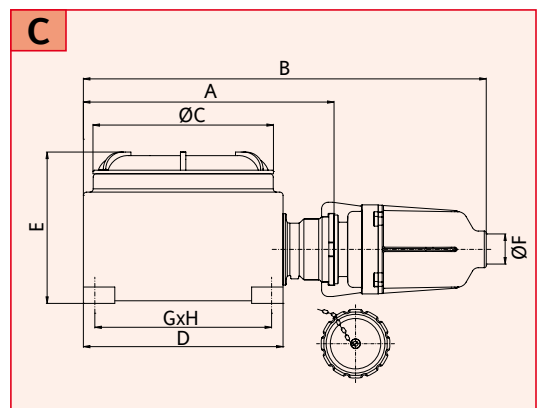
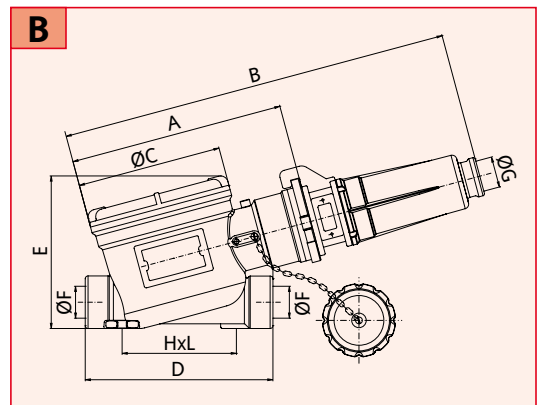
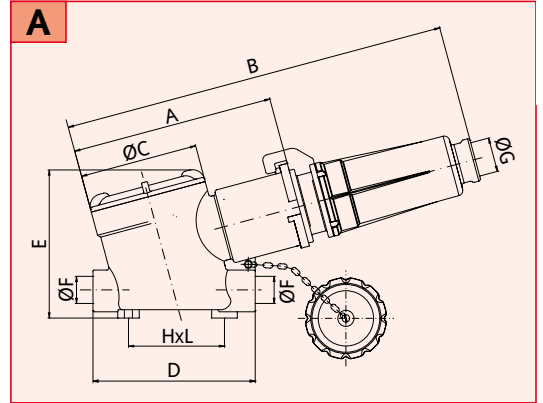
TIPO DE TOMA	TIPO DE CLAVIJA	POLOS	TENSIÓN (50/60Hz)	CORRIENTE
FSQC235	BPA235	2P+T (PE)	220/250V	32A
FSQC335	BPA335	3P+T (PE)	380/415V	32A
FSQC335	BPA335	3P+T (PE)	480/500V	32A
FSQC435	BPA435	3P+N+T (PE)	380/415V	32A
FSQC435	BPA435	3P+N+T (PE)	480/500V	32A
FSQC260	BPA260	2P+T (PE)	220/250V	63A
FSQC360	BPA360	3P+T (PE)	380/415V	63A
FSQC360	BPA360	3P+T (PE)	480/500V	63A
FSQC460	BPA460	3P+N+T (PE)	380/415V	63A
FSQC460	BPA460	3P+N+T (PE)	480/500V	63A

### TOMAS Y CLAVIJAS INTERBLOQUEADAS DE 125A CON INTERRUPTOR NO AUT.

TIPO DE TOMA	TIPO DE CLAVIJA	POLOS	TENSIÓN (50/60Hz)	CORRIENTE
FSQC125-3	BP125-3	3P+T (PE)	380/415V	125A
FSQC125-3	BP125-3	3P+T (PE)	480/500V	125A
FSQC125-4	BP125-4	4P+T (PE)	380/415V	125A
FSQC125-4	BP125-4	4P+T (PE)	480/500V	125A

### Código de color de las tomas y clavijas para uso industrial

TENSIÓN NOMINAL DE EJERCICIO	COLOR
20-25V	VIOLETA
40-50V	BLANCO
100-130V	AMARILLO
200-250V	AZUL
380-480V	ROJO
480-500V	NEGRO



**NOTAS:** Para tener en cuenta la evolución de la legislación nacional e internacional y de la tecnología, las características indicadas en esta ficha técnica solo deberán considerarse vinculantes después de nuestra confirmación.