



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

EFDC



GOST-R
RTR Ex Proof



	BOTONERAS DE MANDO Y SEÑALIZACIÓN		
	ATEX 94/9/EC	GOST-R (RTR / RTN)	GOST-K
EJECUCIÓN	⊕ II 2 G Ex d IIC T6 o T5 ⊕ II 2 D Ex tD A21 T85°C o T100°C	1 Ex d IIC T6, T5 DIP A21 Ta (85°C - 100°C)	1 Ex d IIC T6, T5 DIP A21 Ta (85°C - 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	INERIS 04 ATEX 0076	POCC IT. Г505.В02538	No. 07/43-269
NORMATIVA DE REFERENCIA	EN 60079-0; EN 60079-1; EN 61241-0; EN 61242-1;	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
Junta	de impermeabilidad NBR

ACCESORIOS POR ENCARGO:

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

EFDC Características técnicas

CÓDIGO	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	ØE [mm]	CLASE DE TEMPERATURA (GAS)	CLASE DE TEMPERATURA (POLVOS)	PESO [Kg]	FIGURA
EFDC1/2	120	115	95	55	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	0,90	A
EFDC3	120	120	95	5	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	0,90	B
EFDC1E	120	135	95	55	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	1,00	C
EFDC...F	140	180	100	80	GK 1"	T6 T5	T85°C T100°C	1,50	D
EFDC1EFSR	120	160	95	55	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	0,90	E
EFDC1EF	120	130	95	55	GK 3/4"	T6 T5	T85°C T100°C	0,90	F

DISPOSICIÓN OPERADORES

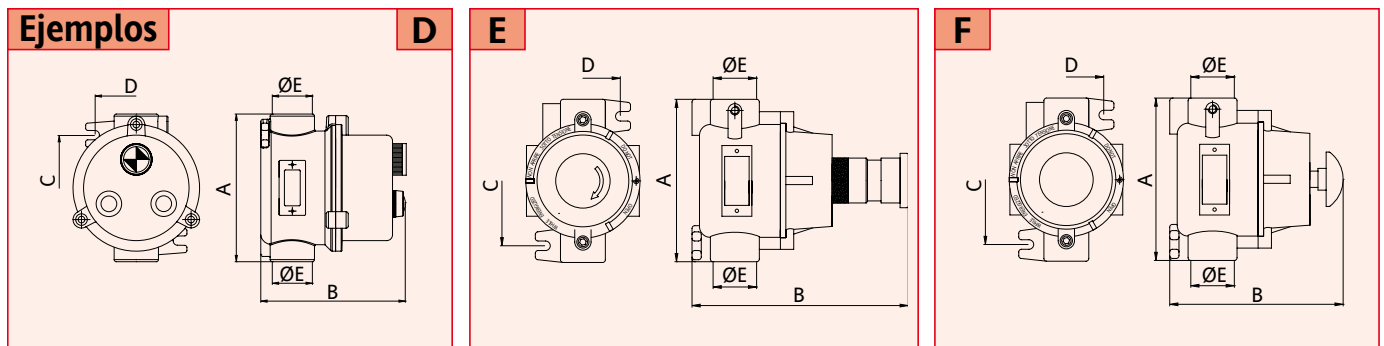
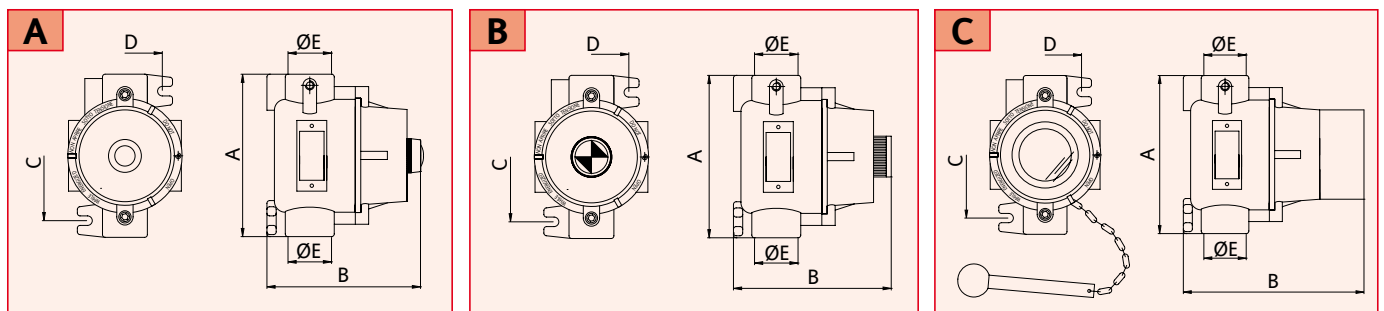
BOTONERA NA (1)	1	1	2	1	1	3
BOTONERA NC (2)	1	1	1	-	-	-
LÁMPARA (3)	1	-	-	2	1	-
EJEMPLOS:	EFDC123R	EFDC12R	EFDC112R	EFDC133R	EFDC13R	EFDC111R

EFDC Combinaciones estándares disponibles

CÓDIGO	FIGURA	CÓDIGO	FIGURA	CÓDIGO	FIGURA
EFDC1	A	EFDC3V	B	EFDC13R	D
EFDC2	A	EFDC111R	B	EFDC23R	D
EFDC1E (*)	C	EFDC121R	D	EFDC133R	D
EFDC1EF (**)	F	EFDC122R	D	EFDC233R	D
EFDC1EFSR	E	EFDC123R	D	EFDC33R	D
EFDC3R	B	EFDC222R	D	EFDC333R	D

* CON ROTURA DE VIDRIO

** CON BOTÓN PARA HONGO ROJO



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.