

# S5F Conmutador seccionador fondo armario 3P - 3P+N

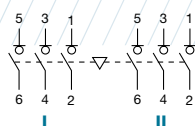
serie  
**S5F**

Calibre 0

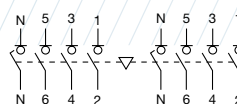
A 125|160|200



	CÓDIGO - 125A	CÓDIGO - 160A	CÓDIGO - 200A
3P	S5F01253PS0	S5F01603PS0	S5F02003PS0
3P + N	S5F01253NS0	S5F01603NS0	S5F02003NS0



3P



3P + N

## Información técnica

Según IEC 60947-3



ensayos:

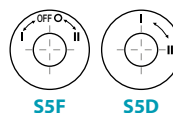


			125	160	200
Intensidad térmica	Ith en ambiente a: 40° C	A	125	160	200
Tensión de aislamiento	Ui	V	1000	1000	1000
Tensión de impulso	Uimp	kV	8	8	8
Corriente de empleo AC <sup>*(1)</sup> (Frecuencia de empleo 50/60Hz)	Ue 400V AC21A	A	125	160	200
	Ue 400V AC22A	A	125	160	200
	Ue 400V AC23A	A	125	160	160

<sup>\*(1)</sup> Consultar para otras tensiones y/o categorías de empleo

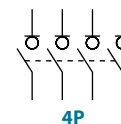
<sup>\*(2)</sup> Sin dispositivo de protección limitador (duración cortocircuitos 50 ms. - 100 ms.)

			125	160	200
Poder de corte	400V AC22	A	375	480	600
Poder de cierre	400V AC22	A	375	480	600
<b>Comportamiento ante cortocircuitos</b>					
Poder asignado de cierre en cortocircuito <sup>*(2)</sup>	Icm	kA (pico)	13	13	13
Intensidad asignada de corta duración admisible (1 sg)	Icw	kA rms	7	7	7
Número de maniobras sin carga (conforme a norma, para otros valores consultar)	Ciclos		8000	8000	8000
Peso máximo (3/4 polos)	Kg		1,8/2,1	1,8/2,1	1,9/2,2



SSF

SSD



4P

Existen versiones de conmutador bypass sin posición OFF 0:

SSF (I - II) = SSD \_\_\_\_\_, consultar

También disponibles conmutadores 4P bajo pedido, consulte referencia



**Accesorios**



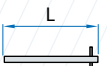
» **Mando directo**

CÓDIGO D5LSI01



» **Mando panel** eje incluido \*(e1)

IP65  
CÓDIGO D5LLA01



» **Ejes**

**Eje estándar** incluido \*(e1)

L (mm)	P (mm)
177	163... 250,5

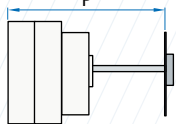
**Ejes prolongados**

**Tipo 1**

L (mm)	P (mm)	CÓDIGO
250	163... 323,5	DS-EP04

**Tipo 2**

L (mm)	P (mm)	CÓDIGO
387	163... 460,5	DS-EP05



» **Contactos auxiliares**

1NA+1NC CÓDIGO 55F DS-AU11  
2NA+2NC CÓDIGO 55F DS-AU12

le = 16 A (cargas resistivas)  
4 A (cargas inductivas) a 250 Vac.



» **Cubrebornes\*(T)**

ARRIBA 3P (1 unidad)	ABAJO 3P (1 unidad)	ARRIBA O ABAJO 4P (1 unidad)
DS-CU02	DS-CU03	DS-CU04
DS-CU05	DS-CU06	DS-CU07

(Sólo parte frontal)



» **Barreras\*(T)**

3P	4P
DS-PB01	DS-PB02
DS-PB04	DS-PB03

(1 juego para entrada o salida)

\*(T) Estos accesorios no son compatibles entre sí



» **Puentes**

CÓDIGO D5LPC03 (4 unidades)



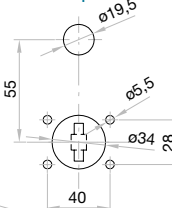
» **Cerraduras de seguridad**

Simple CÓDIGO D5LCBB1  
Doble CÓDIGO D5LCBB2

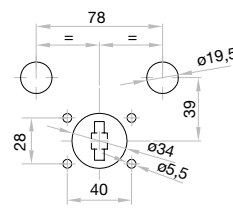
Para mando panel, bloqueo del mando en posición "O" (bajo demanda, en "I") mediante llave, que sólo puede extraerse con el mando bloqueado.

Mecanización para mando panel y cerraduras

**Simple**

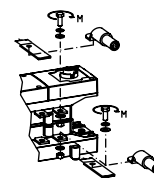
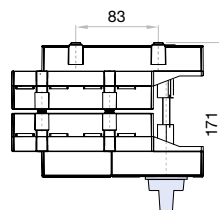
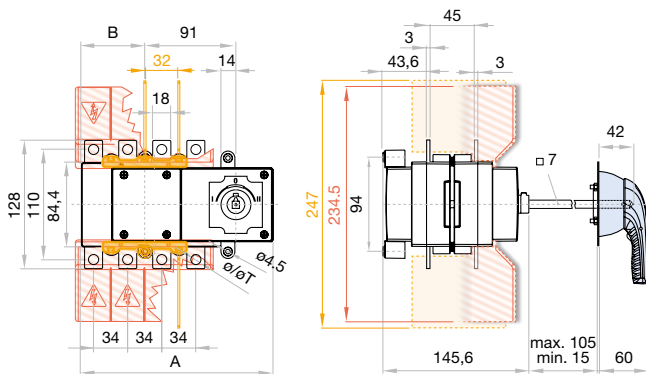


**Doble**



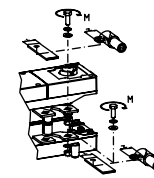
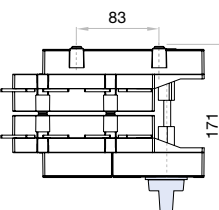
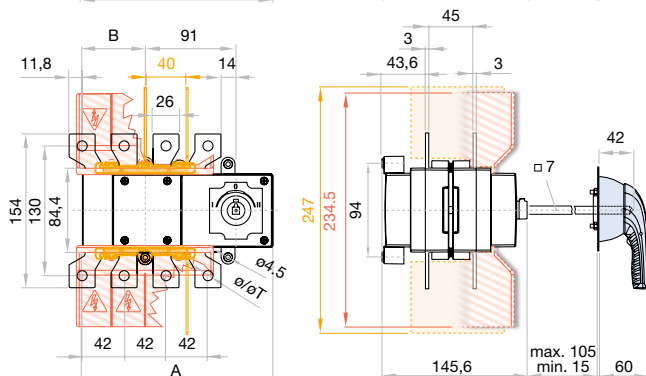
**Dimensiones (mm)**

Mecanización para mando panel



	A	B	ø	øT
125 A	181	192	53	64
160 A			10	M8

S max (Cu)	H max (Cu)	L max (Cu)	M
mm <sup>2</sup>	mm	mm	Nxm
95	5	25	M8 13



	A	B	ø	øT
200 A	181	192	53	64
			10	M10

S max (Cu)	H max (Cu)	L max (Cu)	M
mm <sup>2</sup>	mm	mm	Nxm
120	5	30	M10 18