

# S5 AC Interruptor seccionador fondo armario 2P - 3P - 3P+N

Calibre 0

A 125|160|200|250



CÓDIGO - 125A



CÓDIGO - 160A



CÓDIGO - 125A



CÓDIGO - 160A

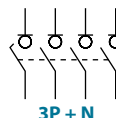
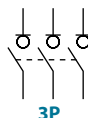


CÓDIGO - 200A



CÓDIGO - 250A

	125A	160A	200A	250A
2P	S5-01252PB0	S5-01602PB0	S5-01252PS0	S5-01602PS0
3P	S5-01253PB0	S5-01603PB0	S5-01253PS0	S5-01603PS0
3P + N	S5-01253NB0	S5-01603NB0	S5-01253NS0	S5-01603NS0
				S5-02002PS0
				S5-02003PS0
				S5-02003NS0
				S5-02502PD0
				S5-02503PD0
				S5-02503ND0



## Información técnica

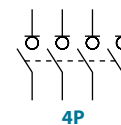
Según IEC 60947-3



		125 160 200 250					
Intensidad térmica en ambiente a	Ith	40 °C	A	125	160	200	250
		50 °C	A	125	160	200	250
		60 °C	A	125	160	200	200
Tensión de aislamiento	Ui	V	1000	1000	1000	1000	
Tensión de impulso	Uimp	kV	8	8	8	8	
Intensidad de empleo AC <sup>*(1)</sup> (Frecuencia de empleo 50/60 Hz)	Ie	Ue 400V AC21A	A	125	160	200	250
		Ue 400V AC22A	A	125	160	200	250 <sup>*(3)</sup>
		Ue 400V AC23A	A	125	160	160	160
Poder de corte	400V AC23	A	1000	1280	1280	1280	
Poder de cierre	400V AC23	A	1250	1600	1600	1600	

<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.)  
<sup>\*(3)</sup> Intensidad de empleo AC22B

		125 160 200 250				
<b>Comportamiento ante cortocircuitos</b>						
Poder asignado de cierre en cortocircuito <sup>*(2)</sup>	Icm	kA (pico)	13	13	13	13
Corriente asignada de corta duración admisible (1sg)	Icw	kA rms	7	7	7	7
<b>Características mecánicas</b>						
Número de maniobras sin carga (conforme a norma, para otros valores consultar)	Ciclos	8000	8000	8000	8000	8000
Peso máximo 3P	Kg	0,85	0,85	0,9	0,9	
Peso máximo 3P + N	Kg	1	1	1	1	



También disponibles interruptores 4P bajo pedido, consulte referencia

Accesorios



» Mando directo

CÓDIGO DS-SI01



» Mando panel eje incluido\*(e1)

IP65  
CÓDIGO DS-SA01



» Mando panel sin eje

IP65  
CÓDIGO DS-SA03



» Mando panel emergencia eje incluido\*(e1)

IP65  
CÓDIGO DS-SR01



» Ejes

Eje estándar incluido\*(e1)

L (mm)	P (mm)
177	87... 197,5

Ejes prolongados

Tipo 1		
L (mm)	P (mm)	CÓDIGO
250	87... 278	DS-EP04

Tipo 2		
L (mm)	P (mm)	CÓDIGO
387	87... 415	DS-EP05



» Cubrebornes

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



» Fijación a carril DIN

CÓDIGO DS-DN01  
(1 juego para interruptores de 125-160A)



» Contactos auxiliares

1NA+1NC CÓDIGO D5LAU01  
2NA+2NC CÓDIGO D5LAU02

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

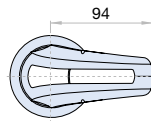


» Cerraduras de seguridad

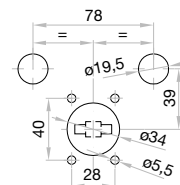
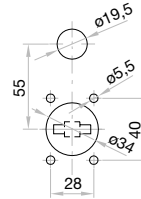
Simple CÓDIGO DS-CAB1  
Doble CÓDIGO DS-CEB1

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

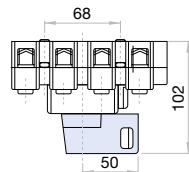
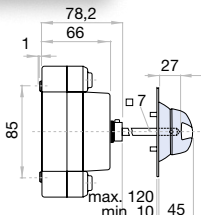
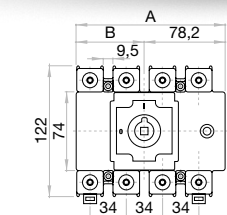
Mecanización para mando panel y cerraduras  
Simple Doble



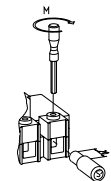
Mecanización para mando panel



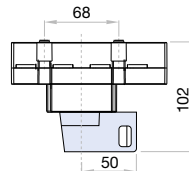
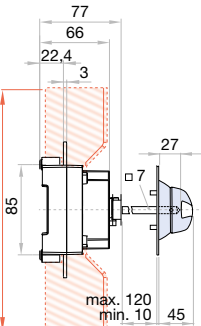
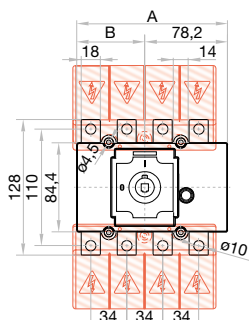
Dimensiones (mm)



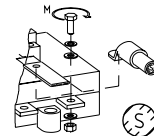
CÓDIGO	A			B		
	2P	3P	4P	2P	3P	4P
125 A 160 A	131	131	140	53	53	64



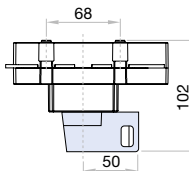
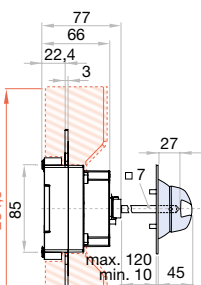
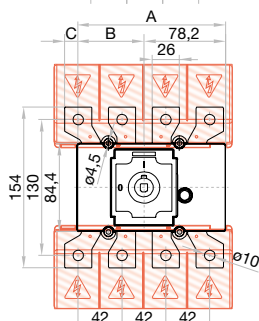
S max (Cu)	M
mm <sup>2</sup>	Nxm
95	4



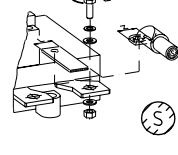
CÓDIGO	A			B		
	2P	3P	4P	2P	3P	4P
125 A 160 A	131	131	142	53	53	64



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



CÓDIGO	A			B		C
	2P	3P	4P	2P	3P	4P
200 A 250 A	131	131	142	53	53	11,8



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