

S6N AC

Interruptor seccionador
fondo armario 6P - 8P

Calibre 1

A 250|315|400|500



6P
8P

CÓDIGO - 250A

S6N02506PS0

S6N02508PS0

CÓDIGO - 315A

S6N03156PS0

S6N03158PS0

CÓDIGO - 400A

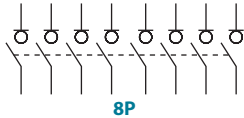
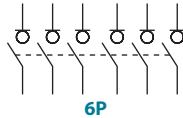
S6N04006PD0

S6N04008PD0

CÓDIGO - 500A

S6N05006PD0

S6N05008PD0



Información técnica



Según IEC/EN 60947-3

				250	315	400	500		
Intensidad térmica en ambiente a	Ith	40° C	A	250	315	400	500		
		50° C	A	250	315	400	500		
		60° C	A	250	315	400	500		
Tensión de aislamiento	Ui			V	1000	1000	1000	1000	
Tensión de impulso	Uimp			kV	12	12	12	12	
Intensidad de empleo AC ^{*(1)}	Ie	Trifásica	Ue 400V	AC21A	A	250	315	400	500
				AC22A	A	250	315	400	500
				AC23A	A	250	315	400	500
Poder de corte	400V, cos φ=0,35-0,45		A	2000	2520	3200	3200		
Poder de cierre	400V, cos φ=0,45		A	2500	3150	4000	4000		

^{*(1)} Consultar para otras tensiones y/o categorías de empleo

^{*(2)} Sin dispositivo de protección limitador (duración cortocircuitos 50 ms. - 100 ms.)

			250	315	400	500
Comportamiento ante cortocircuitos						
Poder asignado de cierre en cortocircuito ^{*(2)}	Icm	kA (pico)	20	20	20	20
Corriente asignada de corta duración admisible (1sg)	Icw	kA rms	12	12	12	12
Características mecánicas						
Número de maniobras sin carga (conforme a norma, para otros valores consultar)	Ciclos		8000	8000	8000	8000

Accesorios



» Mando directo

CÓDIGO DS-SI11



» Mando panel eje incluido ^{*(e1)}

IP65
CÓDIGO DS-SA11



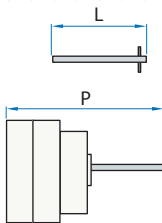
» Mando panel sin eje

IP65
CÓDIGO DS-SA14



» Mando panel emergencia eje incluido ^{*(e1)}

IP65
CÓDIGO DS-SR11



» Ejes

Eje estándar incluido ^{*(e1)}

L (mm) 227
P (mm) 185... 336

Ejes prolongados

Tipo 1
L (mm) 375
P (mm) 185... 486
CÓDIGO DS-EP14

Tipo 2
L (mm) 536
P (mm) 185... 647
CÓDIGO DS-EP15



» 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

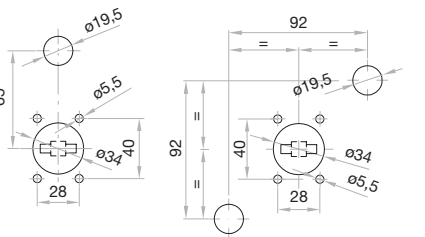
Simple CÓDIGO DS-CA11
Doble CÓDIGO DS-CE11

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

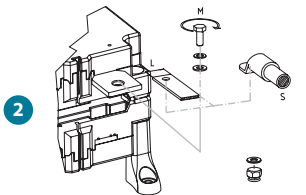
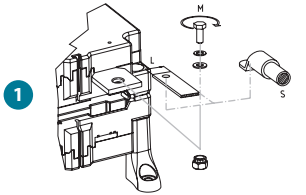
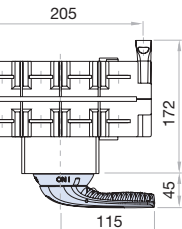
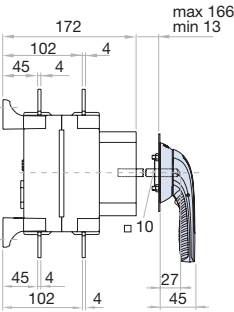
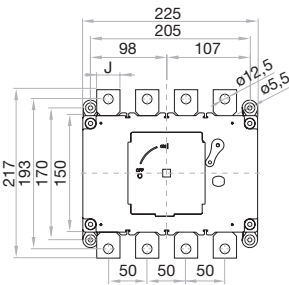
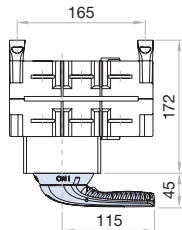
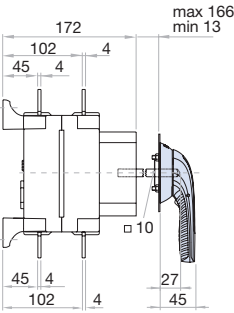
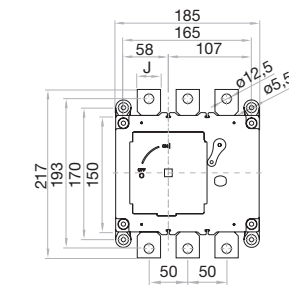
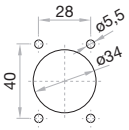
Simple

Double



Dimensiones (mm)

Mecanización para mando panel



	J	S max (Cu) mm²	H max (Cu) mm	L max (Cu) mm	M	Nxm
250 A	25	120	8	25	M12	24
315 A	25	185	8	25	M12	24
400 A	30	240	8	30	M12	24
500 A	30	2X150	2X7	30	M12	24



serie
S6N

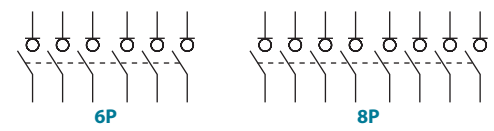
S6N AC

Interruptor seccionador fondo armario 6P - 8P

Calibre 2
A 630 | 800



CÓDIGO-630A S6N06306PS0
CÓDIGO-800A S6N08006PD0
CÓDIGO-630A S6N06308PS0
CÓDIGO-800A S6N08008PD0



Información técnica



Según IEC/EN 60947-3

		630		800	
Intensidad térmica en ambiente a	Ith 40° C	A	630	800	
	50° C	A	630	800	
	60° C	A	630	800	
Tensión de aislamiento Ui		V	1000	1000	
Tensión de impulso Uimp		kV	12	12	
Intensidad de empleo AC ⁽¹⁾	Ie Trifásica				
	Ue 400V AC21B	A	630	800	
	AC22B	A	630	800	
Poder de corte	400V, cos φ=0,35-0,45	A	5000	6400	
Poder de cierre	400V, cos φ=0,45	A	6300	8000	

⁽¹⁾ Consultar para otras tensiones y/o categorías de empleo
⁽³⁾ Sin dispositivo de protección limitador (duración cortocircuitos 50 ms. - 100 ms.)

		630	800
Comportamiento ante cortocircuitos			
Poder asignado de cierre en cortocircuito ^{*)}	Icm kA (pico)	26	26
Corriente asignada de corta duración admisible (1sg)	Icw kA rms	16	16
Características mecánicas			
Número de maniobras sin carga (conforme a norma, para otros valores consultar)	Ciclos	1000	1000

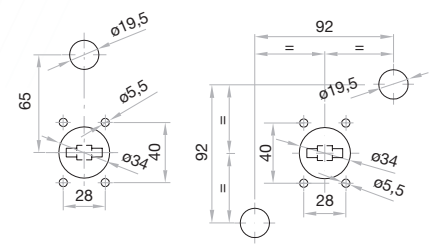
Accesorios

- » **Mando directo**
CÓDIGO DS-LI21
- » **Mando panel** eje incluido ^(e1)
IP65
CÓDIGO DS-LA21
- » **Mando panel** sin eje
IP65
CÓDIGO DS-LA24
- » **Mando panel emergencia** eje incluido ^(e1)
IP65
CÓDIGO DS-LR21

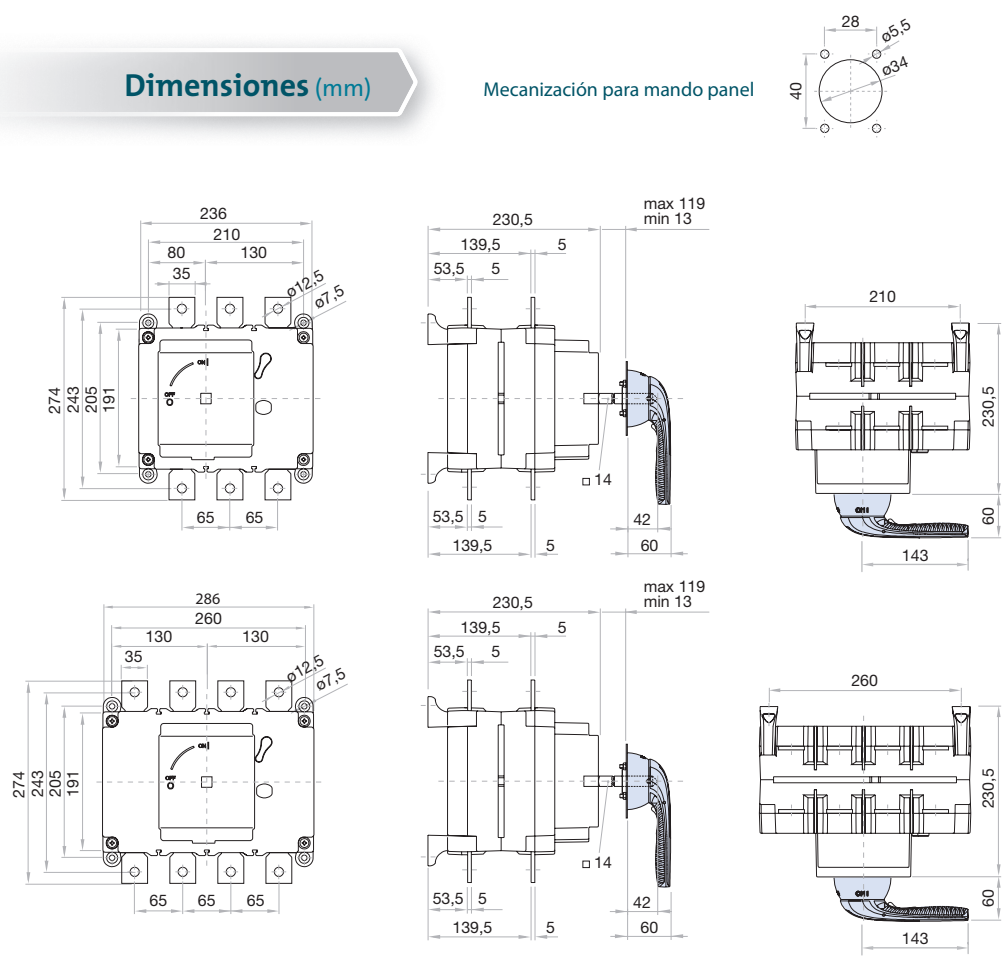
- » **Ejes**
Eje estándar incluido ^(e1)
L (mm) 195 P (mm) 244... 350
Ejes prolongados
Tipo 1
L (mm) 345 P (mm) 244... 500 CÓDIGO DS-EP23
Tipo 2
L (mm) 535 P (mm) 244... 690 CÓDIGO DS-EP24

- » **Contactos auxiliares**
1NA+1NC CÓDIGO D5LAU01
2NA+2NC CÓDIGO D5LAU02
Ie = 16 A (cargas resistivas)
4 A (cargas inductivas) a 250 Vac.

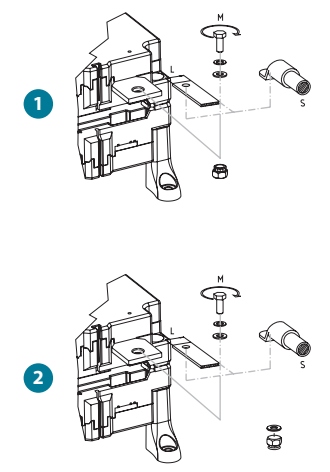
- » **Cerraduras de seguridad**
Simple CÓDIGO DS-CB21
Doble CÓDIGO DS-CF21
Para mando panel, bloqueo del mando en posición "O" (bajo demanda, en "I") mediante llave, que sólo puede extraerse con el mando bloqueado
Mecanización para mando panel y cerraduras
Simple Double



Dimensiones (mm)



Mecanización para mando panel



S max (Cu) mm²	H max (Cu) mm	L max (Cu) mm	T M12	M 24
630 A	2x185	2x6	35	M12 24
800 A	2x240	2x7	35	M12 24

