

Interrupedores seccionadores DC



1000V DC

serie **S5yS5N** **S6** Gran diversidad de intensidades y accesorios



1500V DC

serie **S5MyS5N** **S6NyS6R** **S7** Instalación rápida y sencilla

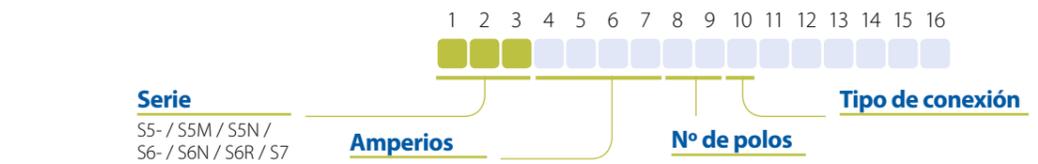


800V AC

serie **S5yS5N** **S6** Gama de alto rendimiento



serie **NV** **ZE** Amplia gama de fusibles y bases



SERIE S5 DC
4P | Desde 40 A hasta 2000 A | 1000V DC21B

1000V DC



SERIE S5N DC
4P+4P | Desde 2000 A hasta 3150 A | 1000V DC21B



SERIE S6 DC
2P | Desde 125 A hasta 630 A | 1000V DC21B

1500V DC



SERIE S6N DC
1P+1P | Desde 125 A hasta 400 A | 1500V DC21B

SERIE S5M DC Y S5N DC
4P+4P | Desde 500 A hasta 1800 A | 1500V DC21B

SERIE S6R
1P y 2P | Desde 250 A hasta 500 A | 1500V DC21B
1P y 2P | Desde 250 A hasta 400 A | 1500V DC UL98B

SERIE S7
2P | Desde 400 A hasta 500 A | 1500V



SERIE DC
Bases y fusibles para DC

- Específicos para corriente continua con tensión de funcionamiento de hasta 1500Vdc, del tipo ultrarrápido y de rango completo (gPV) apropiados para la protección de instalaciones fotovoltaicas.

- Disponibles con certificado UL.
- Bases para fusibles NH0, NH1, NH2, NH1XL, NH2XL, NH3L y cilíndricos 10x38 y 10x85.



SERIE S6 AC
3P | Desde 250 A hasta 630 A | 800V AC21B

800V AC



SERIE S5 AC
3P | 1600 A | 800V AC21B

SERIE S5N AC
3P y 6P | Desde 1600 A hasta 3200 A | 800V AC21B



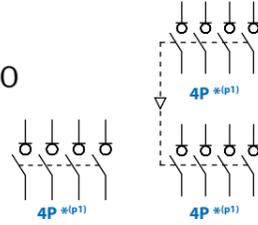
SERIE AC
Bases y fusibles para AC

- Específicos para AC con tensión de funcionamiento de 800V AC, NH gS y gG.

- Poder de corte: 120 kA.
- Bases para fusibles NH00, NH1, NH2 y NH3.

Interruptores seccionadores DC

► SERIE S5 Y S5N DC 1000Vdc INTERRUPTORES 4P Y 4P+4P FONDO ARMARIO

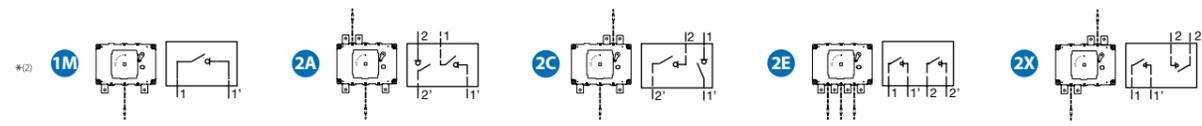


S5 y S5N DC Interruptores de 4 y 4+4 polos (40 - 3150 A) (O-I)					Mando manual		
Tensión de empleo Ue	Corriente de empleo le (A)	Calibre	Conexión	Tetrapolar (4P) ^{*(p1)}	Panel ^{*(1)}	Directo	
				Código	Código	Código	
900V DC21B	40	0		S5-01604PB0	DS-SA01	DS-SI01	
	40			S5-01604PS0			
1000V DC21B	100	1		S5-01254PRO	DS-SA11	DS-SI11	
	160			S5-02004PRO			
	250			S5-03154PRO			
	400			S5-04004PC0			
	500	2		S5-06304PRO	DS-LA21	DS-LI21	
	630			S5-06302ERO			
	850	3		S5-12504PC0	DS-LA31	DS-LI31	
	1250			S5-12502EC0			
	1800	4		S5-18002ES0	DS-LA41	DS-LI41	
	2000			S5-20002ED0			
4P + 4P ^{*(p1)}	2000	5		S5N20002ES0	DS-LA41	DS-LI41	
	2500			S5N25002ES0			
	3150			S5N31502ES0			

► SERIE S6 DC 1000Vdc INTERRUPTORES 2P FONDO ARMARIO



S6 DC Interruptores de 2 polos (125 - 630 A) (O-I)					Mando manual		
Tensión de empleo Ue	Corriente de empleo le (A)	Calibre	Conexión	Esquema 2E ^{*(2)}	Panel ^{*(1)}	Directo	
				Código	Código	Código	
1000V DC21B	125	1		S6-01252ES0	DS-SA11	DS-SI11	
	160			S6-01602ES0			
	200			S6-02002ES0			
	250			S6-02502ES0			
	315			S6-03152ES0			
	400			S6-04002ED0			
500	2		S6-05002ES0	DS-LA21	DS-LI21		
630			S6-06302ES0				



^{*(1)} Mando con bloqueo por candado en posición OFF 0. Posibilidad de desbloqueo de puerta en posición ON I (con el uso de una herramienta). También bloqueo de apertura de la puerta mediante candado en posición OFF 0.
^{*(2)} Otras configuraciones disponibles según esquemas indicados. Consultar.
^{*(p1)} El producto en su instalación debe incorporar los puentes indicados, para cumplir con la maniobra y características eléctricas. Ver catálogo para elegir la combinación necesaria, según esquema de conexión deseado. Consultar.
 Para todos los aparatos indicar en el pedido tanto el código del interruptor como el código del mando ya que los dos productos se gestionan separadamente. El eje de accionamiento estándar se suministra con el mando.

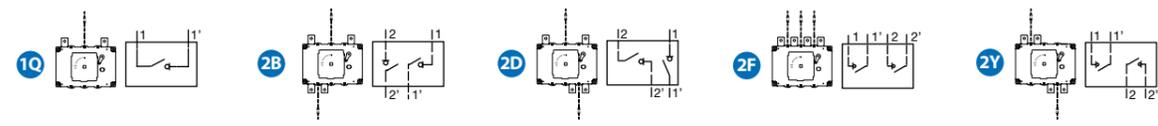
Interruptores seccionadores DC



Calibre	□	Ejes prolongados ^{*(3)}		Juego puentes para seriado de contactos ^{*(p2)}		Placa frontal protección bornes		Cubrebornes (2 unidades) ^{*(4)}
		Tipo 1 y 2		Código 2 uds.	Conexión	Código	Código	
		L	Código ^{*(e1)}					
0	7	250	DS-EP04		DS-PI05		DS-CU01	-
		387	DS-EP05					
1	10	375	DS-EP14		DS-PI11		DS-CU12	DS-CU10
		536	DS-EP15					DS-PI11
2	14	345	DS-EP23		DS-PI21	-	DS-CU22	DS-CU18
		535	DS-EP24					DS-PI2D
3	14	345	DS-EP23		DS-PI31	-	-	DS-CU20
		535	DS-EP24					DS-PI3D
4	14	485	DS-EP44		DS-PI4D	-	-	DS-CU28
		635	DS-EP45					DS-PI4D
5	-	-	-		DS-PI51	-	-	DS-CU30
		-	-					DS-PI4D
-	-	-	-		DSLPC45 ^{*(5)}	-	-	DS-CU38
-	-	-	-		-	-	-	DS-CU39



Calibre	□	Ejes prolongados ^{*(3)}		Contactos auxiliares ^{*(6)}		Cerraduras de seguridad ^{*(7)}		Pies elevadores (4 unidades)	Tabiques separadores de fases (2 o 3 unidades)		Cubrebornes (1 unidad) ^{*(4)}
		Tipo 1 y 2		1NA+1NC	2NA+2NC	Simple	Doble	Código	Esquema C	Esquema E	Código
		L	Código ^{*(e1)}	Código	Código	Código ^{*(e1)}	Código ^{*(e1)}		Código	Código	
1	10	375	DS-EP14	D5LAU01	D5LAU02	DS-CA11	DS-CE11	DR-EL11	DR-SF12	DR-SF13	DR-CU13
		536	DS-EP15								
2	14	345	DS-EP23	D5LAU01	D5LAU02	DS-CB21	DS-CF21	DR-EL21	DR-SF22	DR-SF23	DR-CU23
		535	DS-EP24								



^{*(3)} Con el mando panel se incluye un eje estándar.
^{*(4)} Un juego para entrada o salida. Sólo para aparatos con bornes . Ver catálogo para elegir la combinación necesaria.
^{*(5)} 4 unidades.
^{*(6)} Para su uso como contactos de señalización y de mando. En la maniobra de cierre, conmutan después de los contactos principales. En la maniobra de apertura, conmutan antes que los contactos principales. Ie= 16 (4) A (250V).
^{*(7)} Permite el bloqueo del mando en posición OFF 0 mediante llave. Bajo demanda, con bloqueo en otras posiciones.
^{*(p2)} Ver catálogo para elegir la combinación necesaria, según esquema de conexión deseado.
^{*(e1)} Todos estos códigos están relacionados con el mando nuevo . En caso de repuestos para mandos con el diseño anterior, consultar.

1500V DC

Interrupidores seccionadores DC

NUEVO
LANZAMIENTO

S7MAGIC
PATENTED TECHNOLOGY



► **SERIE S7 1500Vdc** INTERRUPTORES 2P DE ALTO RENDIMIENTO



S7 DC

S7 DC Interruptores de 2 polos alto rendimiento (400-500 A) (O-I)

2P	Tensión de empleo	Corriente de empleo Ie (A)	Calibre	Conexión	2P
	Ue				Código
	1500 V DC21B	400	1		S7-04002PS0
		500			S7-05002PS0
	1500 V DC UL98B ⁽⁴⁾	400			S7-04002PS00L
		500			S7-05002PS00L

* Para otras intensidades, consultar.

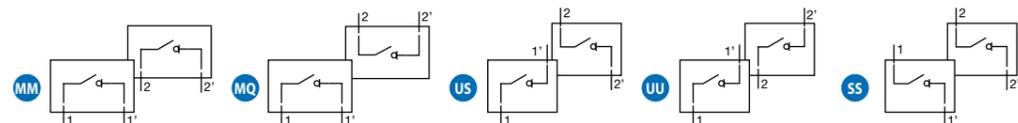
► **SERIE S6N DC 1500Vdc** INTERRUPTORES 1P+1P FONDO ARMARIO



S6N DC

S6N DC Interruptores de 1+1 polos (125-400 A) (O-I)

1P + 1P	Tensión de empleo Ue	Corriente de empleo Ie (A)	Calibre	Conexión	1P + 1P				
					Código MM	Código MQ	Código US	Código UU	Código SS
	1500V DC21B	125	1		S6N0125MMS0	S6N0125MQS0	S6N0125USS0	S6N0125UUS0	S6N0125SSS0
		160			S6N0160MMS0	S6N0160MQS0	S6N0160USS0	S6N0160UUS0	S6N0160SSS0
		200			S6N0200MMS0	S6N0200MQS0	S6N0200USS0	S6N0200UUS0	S6N0200SSS0
		250			S6N0250MMS0	S6N0250MQS0	S6N0250USS0	S6N0250UUS0	S6N0250SSS0
		315			S6N0315MMS0	S6N0315MQS0	S6N0315USS0	S6N0315UUS0	S6N0315SSS0
	400	S6N0400MMD0	S6N0400MQD0	S6N0400USD0	S6N0400UUD0	S6N0400SSD0			



⁽¹⁾ Mando con bloqueo por candado en posición OFF 0. Posibilidad de desbloqueo de puerta en posición ON I (con el uso de una herramienta). También bloqueo de apertura de la puerta mediante candado en posición OFF 0.

! Para todos los aparatos indicar en el pedido tanto el código del interruptor como el código del mando ya que los dos productos se gestionan separadamente. El eje de accionamiento estándar se suministra con el mando.

1500V DC

Interrupidores seccionadores DC

serie **S7** **Nuevo interruptor de alto rendimiento para instalaciones fotovoltaicas**

2P | Desde 400A hasta 500A

- Máximo rendimiento y seguridad**
Gracias a su avanzada tecnología de corte con soplado magnético
- Diseño compacto**
Los diferentes amperajes se ajustan a un equipo de 2P de dimensiones reducidas
- Eficiencia energética**
Mínimas pérdidas energéticas y baja emisión de calor, favoreciendo su integración en cuadros más eficientes y compactos
- Larga vida**
Gracias a la prevención del desgaste de los contactos
- Fácil instalación y mantenimiento**
Su huella reducida facilita el montaje; además, no necesita puentes, evitando potenciales puntos calientes
- Para ambientes extremos**
Adecuado para su empleo en condiciones hostiles



Calibre	Mando manual		Contactos auxiliares ⁽²⁾		Tuercas cautivas	Patas elevadoras
	Panel ⁽¹⁾	Directo	1NA+1NC	2NA+2NC	Código	Código 4 uds.
1	DS-SA11	DS-SI11	DM-AU11	DM-AU12	DM-PT11	DM-EL11
					DM-PT12	
	DS-SA11	DS-SI11	DM-AU11	DM-AU12	-	-



Calibre	Mando manual		Contactos auxiliares ⁽²⁾		Cubrebornes (1 unidad) ⁽³⁾	
	Panel ⁽¹⁾	Directo	1NA+1NC	2NA+2NC	Esquema	Código
1	DS-SA11	DS-SI11	D5LAU01	D5LAU02		DR-CU13
						DR-CU12

⁽²⁾ Para su uso como contactos de señalización y de mando. En la maniobra de cierre, conmutan después de los contactos principales. En la maniobra de apertura, conmutan antes que los contactos principales. Ie= 16 (4) A (250V).

⁽³⁾ Un juego o una pieza para entrada o salida indistintamente.

⁽⁴⁾ En fase de ensayos

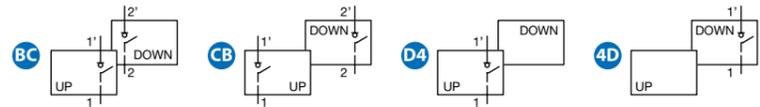
1500V DC

Interrupidores seccionadores DC

► SERIE S6R 1500Vdc INTERRUPTORES 1P Y 2P FONDO ARMARIO

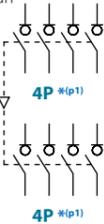


S6R DC Interruptores de 1 polo y 2 polos (250 - 500 A) (O-I)							
Tensión de empleo Ue	Corriente de empleo le (A)	Calibre	Conexión	2P		1P	
				Código BC	Código CB	Código D4	Código 4D
1500 V DC21B	160	1		S6R0160BCS0	S6R0160CBS0	S6R0160D4S0	S6R0160D4S0
	200			S6R0200BCS0	S6R0200CBS0	S6R0200D4S0	S6R0200D4S0
	250			S6R0250BCS0	S6R0250CBS0	S6R0250D4S0	S6R0250D4S0
	315			S6R0315BCS0	S6R0315CBS0	S6R0315D4S0	S6R0315D4S0
	400			S6R0400BCD0	S6R0400CBD0	S6R0400D4D0	S6R0400D4D0
1500 V DC UL98B	500	1		S6R0500BCD0	S6R0500CBD0	S6R0500D4D0	S6R0500D4D0
	250			S6R0250BCS00L	S6R0250CBS00L	S6R0250D4S00L	S6R0250D4S00L
	320			S6R0320BCS00L	S6R0320CBS00L	S6R0320D4S00L	S6R0320D4S00L
	400			S6R0400BCD00L	S6R0400CBD00L	S6R0400D4D00L	S6R0400D4D00L



*⁽¹⁾ Mando con bloqueo por candado en posición OFF 0. Posibilidad de desbloqueo de puerta en posición ON I (con el uso de una herramienta). También bloqueo de apertura de la puerta mediante candado en posición OFF 0.

Para todos los aparatos indicar en el pedido tanto el código del interruptor como el código del mando ya que los dos productos se gestionan separadamente. El eje de accionamiento estándar se suministra con el mando.



► SERIE S5M Y S5N DC 1500Vdc INTERRUPTORES 4P+4P FONDO ARMARIO



S5M y S5N DC Interruptores de 4+4 polos (500 - 1800 A) (O-I)					Mando manual	
Tensión de empleo Ue	Corriente de empleo le (A)	Calibre	Conexión	4P + 4P * ^(p1)	Panel * ⁽¹⁾	Directo
				Código	Código	Código
1500V DC21B	500	2		S5M063044R0	DS-LA22	DS-LI22
	630			S5M080044C0	DS-LA22	DS-LI22
	800	3		S5M080044R0	DS-LA41	DS-LI41
	1000			S5M125044C0	DS-LA41	DS-LI41
1800	1250	4		S5N160044S0	DS-LA41	DS-LI41
	1800			S5N180044S0	DS-LA41	DS-LI41

*⁽¹⁾ Mando con bloqueo por candado en posición OFF 0. Posibilidad de desbloqueo de puerta en posición ON I (con el uso de una herramienta). También bloqueo de apertura de la puerta mediante candado en posición OFF 0.

*^(p1) El producto en su instalación debe incorporar los puentes indicados, para cumplir con la maniobra y características eléctricas. Ver catálogo para elegir la combinación necesaria, según esquema de conexión deseado. Consultar.

Para todos los aparatos indicar en el pedido tanto el código del interruptor como el código del mando ya que los dos productos se gestionan separadamente. El eje de accionamiento estándar se suministra con el mando.



► SERIE ZFV Y ZFC DC 1000 - 1500Vdc INTERRUPTORES MODULARES FONDO ARMARIO

ZFC DC Interruptores fondo armario fijación a carril DIN con mando directo - modelo compacto (16 - 25 A) (O-I)				
Tensión de empleo Ue	Corriente de empleo le (A)	Calibre	Conexión	Código
1500Vdc DC21B	16	00		ZFC16SMAH1NA40
	25			ZFC25SMAH1NA40



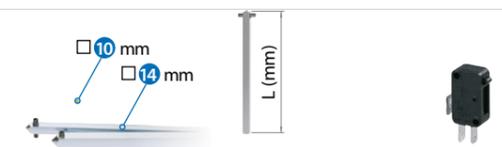
ZFV DC Interruptores fondo armario fijación a carril DIN con mando directo (32 - 55 A) (O-I)				
Tensión de empleo Ue	Corriente de empleo le (A)	Calibre	Conexión	Código
1500V DC21B	32	00		ZFV32SMAH1A40
	40			ZFV40SMAH1A40
	55			ZFV55SMAH1A40



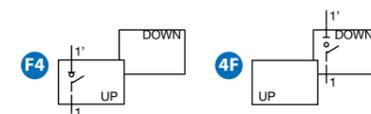
ZFV DC Interruptores en caja de plástico IP66 e IP67 (16 - 32 A) (O-I)				
Tensión de empleo Ue	Corriente de empleo le (A)	Calibre	Conexión	Código
1500V DC21B	16	00		ZFC16PFLH4A40
	32			ZFV32PFLH4A40

1500V DC

Interrupidores seccionadores DC



Calibre	Mando manual		Ejes prolongados * ⁽³⁾		Contactos auxiliares * ⁽²⁾	
	1P	Panel * ⁽¹⁾	Tipo 1 y 2		1NA+1NC	2NA+2NC
	Código F4	Código 4F	L	Código * ^(e1)	Código	Código
1	S6R0160F4S0	S6R0160F4S0	10	DS-EP14	D5LAU01	D5LAU02
	S6R0200F4S0	S6R0200F4S0				
	S6R0250F4S0	S6R0250F4S0				
	S6R0315F4S0	S6R0315F4S0				
	S6R0400F4D0	S6R0400F4D0				
	S6R0500F4D0	S6R0500F4D0		DS-EP15		
	S6R0250F4S00L	S6R0250F4S00L				
	S6R0320F4S00L	S6R0320F4S00L				
	S6R0400F4D00L	S6R0400F4D00L				
	S6R0400F4D00L	S6R0400F4D00L				



*⁽²⁾ Para su uso como contactos de señalización y de mando. En la maniobra de cierre, conmutan después de los contactos principales. En la maniobra de apertura, conmutan antes que los contactos principales. Ie= 16 (4) A (250V).

*⁽³⁾ Con el mando panel se incluye un eje estándar.

*^(e1) Todos estos códigos están relacionados con el mando nuevo . En caso de repuestos para mandos con el diseño anterior, consultar.



Calibre	Juego puentes para seriado de contactos * ^(p2)		Contactos auxiliares * ⁽²⁾		Cerraduras de seguridad * ⁽⁴⁾	
	Código 2 uds.	Código 3 uds.	1NA+1NC	2NA+2NC	Simple	Doble
2	DS-PI230L	-	DS-AU11	DS-AU12	DS-CB21	DS-CF21
	DS-PI2D					
3	DS-PI3D	-	DS-AU11	DS-AU12	DS-CB41	DS-CF41
	-					
4	-	DS-PI430U	D5LAU01	D5LAU02	DS-CB41	DS-CF41
	DS-PI4D	-				

*⁽²⁾ Para su uso como contactos de señalización y de mando. En la maniobra de cierre, conmutan después de los contactos principales. En la maniobra de apertura, conmutan antes que los contactos principales. Ie= 16 (4) A (250V).

*⁽³⁾ Un juego o una pieza para entrada o salida indistintamente.

*⁽⁴⁾ Permite el bloqueo del mando en posición OFF 0 mediante llave.

*^(p2) Ver catálogo para elegir la combinación necesaria, según esquema de conexión deseado.

*^(e1) Todos estos códigos están relacionados con el mando nuevo . En caso de repuestos para mandos con el diseño anterior, consultar.