






# Interrupedores automáticos



## Guardamotores SIRIUS 3RV2 hasta 40 A

Accesorios

Versión		Para interruptores automáticos	PE	Bornes de tornillo	PE	Bornes de resorte
Tamaño				Referencia		Referencia
<b>Bloques de contactos auxiliares<sup>1)</sup></b>						
	<b>Bloques de contactos auxiliares transversales</b> Adosables en el frontal	1 conmutado	S00, S0	▶ 3RV29 01-1D	—	—
3RV29 01-1E		1 NA + 1 NC <sup>2)</sup>		▶ 3RV29 01-1E	▶ 3RV29 01-2E	
		2 NA		▶ 3RV29 01-1F	▶ 3RV29 01-2F	
3RV29 01-2E	<b>Bloque de contactos auxiliares transversal para electrónica</b> Adosable en el frontal, para la aplicación en ambientes con alto grado de polvo y en circuitos electrónicos con bajas intensidades de empleo	1 conmutado	S00, S0	▶ 3RV29 01-1G	—	—
	<b>Tapa para el bloque de contactos auxiliares transversal</b>		S00, S0	▶ 3RV29 01-0H	—	—
	<b>Bloques de contactos auxiliares laterales</b> Adosables al costado izquierdo	1 NA + 1 NC <sup>2)</sup>	S00, S0	▶ 3RV29 01-1A	▶ 3RV29 01-2A	
3RV29 01-1A		2 NA		▶ 3RV29 01-1B	▶ 3RV29 01-2B	
3RV29 01-2A		2 NC		▶ 3RV29 01-1C	▶ 3RV29 01-2C	
		2 NA + 2 NC		▶ 3RV29 01-1J	—	
<b>Bloques de señalización<sup>3)</sup> y módulos separadores<sup>3)</sup></b>						
	<b>Bloque de señalización<sup>3)</sup></b> Por cada interruptor automático se podrá adosar un bloque de señalización a la izquierda. Aviso separado de disparo y de cortocircuito, c/u	1 NA + 1 NC	S00, S0	▶ 3RV29 21-1M	▶ 3RV29 21-2M	
3RV29 21-1M	<b>Módulo separador</b> Tramo de seccionamiento visible para separar guardamotores individuales de la red, con cierre en la posición de seccionamiento		S00, S0	▶ 3RV29 28-1A	—	
3RV29 21-2M						

- 1) Por cada interruptor automático se puede adosar un bloque de contactos auxiliares transversal y otro lateral. El bloque lateral de contactos auxiliares 2 NA + 2 NC se usa sin bloque transversal.
- 2) Los bloques de contactos auxiliares y de señalización 3RV29 con 1 NA + 1 NC se pueden suministrar también con terminal de cable en anillo. La 8ª posición de la referencia debe cambiarse a "4": p. ej. 3RV29 01-4E.

3) Este accesorio no puede usarse con los guardamotores 3RV27 y 3RV28.

Tensión asignada de mando $U_s$				Para interruptores automáticos	PE	Bornes de tornillo	PE	Bornes de resorte
AC 60 Hz	AC 50/60 Hz Ciclo de trabajo 100 % <sup>1)</sup>	AC/DC 50/60 Hz, Ciclo de trabajo DC 5 s <sup>2)</sup>	DC	Tamaño		Referencia		Referencia
V	V	V	V					
<b>Disparadores auxiliares<sup>3)</sup></b>								
	<b>Disparadores de mínima tensión</b>			24	S00, S0	▶ 3RV29 02-1AB4	—	—
	110	120	—	—	S00, S0	▶ 3RV29 02-1AF0	—	—
	230	240	—	—	S00, S0 <sup>4)</sup>	▶ 3RV29 02-1AP0	▶ 3RV29 02-2AP0	
	400	440	—	—	S00, S0 <sup>4)</sup>	▶ 3RV29 02-1AV0	▶ 3RV29 02-2AV0	
3RV29 02-1AV0	<b>Disparadores de mínima tensión con contactos auxiliares adelantados 2 NA</b>			—	S00, S0	▶ 3RV29 22-1CP0	▶ 3RV29 22-2CP0	
	230	240	—	—	S00, S0	▶ 3RV29 22-1CV0	▶ 3RV29 22-2CV0	
	<b>Disparadores de apertura</b>			—	S00, S0	▶ 3RV29 02-1DB0	▶ 3RV29 02-2DB0	
	—	—	20 ... 24	20 ... 70	—	S00, S0 <sup>4)</sup>	▶ 3RV29 02-1DF0	▶ 3RV29 02-2DF0
	—	—	90 ... 110	70 ... 190	—	S00, S0 <sup>4)</sup>	▶ 3RV29 02-1DP0	▶ 3RV29 02-2DP0
3RV29 02-2AV0	—	—	210 ... 240	190 ... 330	—	S00, S0	▶ 3RV29 02-1DV0	—
	—	—	350 ... 415	330 ... 500	—	S00, S0	▶ 3RV29 02-1DV0	—

- 1) El rango de tensión es válido para un ciclo de trabajo de 100 % (infinito). La tensión de respuesta corresponde a 0,9 de la marca inferior del rango de tensión.
- 2) El rango de tensión vale para un ciclo de trabajo de 5 s con AC 50/60 Hz y DC. La tensión de respuesta corresponde a 0,85 de la marca inferior del rango de tensión.

- 3) Por cada interruptor automático se puede adosar un disparador auxiliar a la derecha (excepto en el caso de guardamotores 3RV21 para protección de motores con función de relé de sobrecarga).
- 4) Los disparadores auxiliares 3RV29 pueden suministrarse también con terminal de cable en anillo. La 8ª posición de la referencia debe cambiarse a "4": p. ej. 3RV29 02-4AP0.