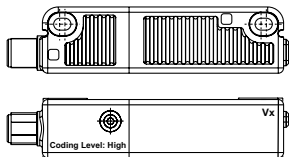


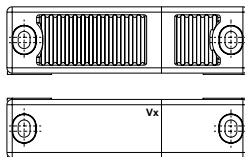


Debido a modificaciones técnicas necesarias (a partir de V2) condicionadas por la cancelación de elementos electrónicos, resultan nuevas distancias de conmutación, que se indican en la tabla que aparece más abajo.

### Sensor de seguridad RSS 36 ST



### Actuador RST36-1 / RST36-1-R



Distancias de conmutación en mm según EN 60947-5-3		Actuador RST 36-1 (AD)	Actuador RST 36-1 (AD) a partir de V2	Actuador RST 16-1	Actuador RST-U-2
<b>Sensor RSS 36</b>	$s_{typ}$	12	12	12	12
	$s_{ao}$	10	8	10	10
	$s_{ar}$	16 (20)	16	18	18
<b>Sensor RSS 36 a partir de V2</b>	$s_{typ}$	12	12	12	12
	$s_{ao}$	10	10 (8)	10	10
	$s_{ar}$	20	20	20	20



Rogamos comprobar el diseño de su resguardo de seguridad después de la instalación, para comprobar el cumplimiento de las distancias de conmutación aseguradas ( $\leq s_{ao}$  y  $\geq s_{ar}$ ) de acuerdo con los valores indicados y, dado el caso, reajustar el resguardo de seguridad.



En el caso de conexiones en serie deberán tenerse en cuenta los tiempos de respuesta que aparecen en los datos técnicos del manual de instrucciones.



En la combinación Sensor antiguo - Actuador nuevo (a partir de V2) puede ser que debido a la reducción de  $s_{ao}$  se generen limitaciones en la disponibilidad. Esta modificación no genera modificaciones en el nivel de prestaciones PL (Performance Level).

### K.A. Schmersal GmbH & Co. KG

Mödinghofe 30, 42279 Wuppertal

Alemania

Telefon: +49 202 6474-0

Telefax: +49 202 6474-100

E-Mail: [info@schmersal.com](mailto:info@schmersal.com)

Internet: [www.schmersal.com](http://www.schmersal.com)