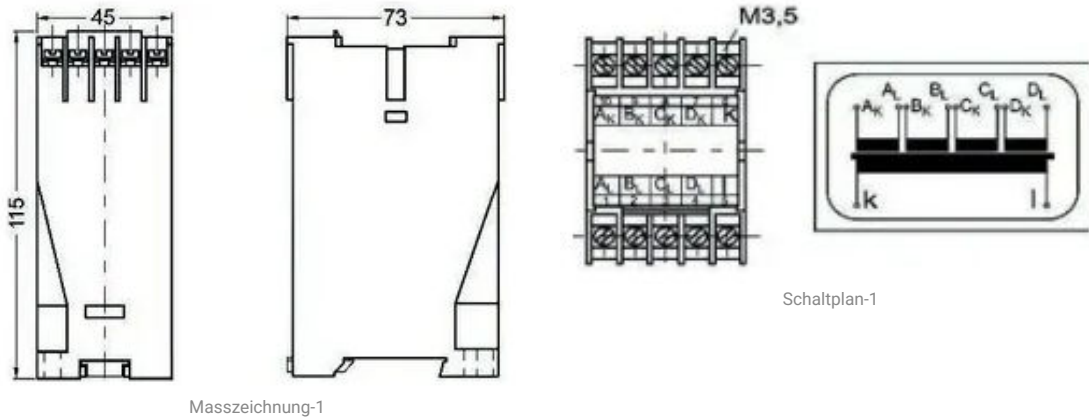




Los transformadores sumadores SSRK-2 a SSRK-6 están concebidos especialmente para su uso con transformadores de corriente de núcleo partido. Permiten sumar de 2 a 6 corrientes en el circuito secundario de transformadores de baja potencia. Su construcción compacta y su elevada precisión (clase 0,5) hacen que estos transformadores sean idóneos para la medición de energía en redes de baja tensión. La carga reducida, de solo 0,2 VA, está adaptada específicamente a la baja potencia de salida de los transformadores de núcleo partido.

Technical data	
Dimensiones (an × al × pr)	45 × 115 × 73 mm
Carcasa	D10
Número de entradas	2
Transformador principal	Equal
Peso	400 g

Drawings and views



Types		
Output	Cl.	Rated current A
		1
		5
1A	0.5	0.2 VA 70140-7004
		—
5A	0.5	—
		0.2 VA 70140-7001

Características eléctricas	
Max. Tensión asignada	720 V
Test tensión de aislamiento	4 kV, 1 mín.
Asignado de corta duración térmico corriente (Ith)	60 x Ir
Corriente dinámica asignada (Idyn)	2.5 x Ith
Frecuencia	50 - 60 Hz
Self-consumption	<0,1VA por canal
Clase de aislamiento	E

Características mecánicas	
Carcasa	Made de self-extinguishing ABS UL94 V-0
Grado de protección	IP40
Temperatura de servicio	-5°C a +55°C
Relative humidity	5-85%, non-condensing
Montaje	Carril DIN según DIN EN 50022 o tornillo montaje
Secundario conexiones	Bornes de tornillo, máx. 1.5 mm²
Max. Ratio para unequal main transducers	1:10
Norm	IEC 61869-2