




Control Circuit Protection

5SY4 Supplementary Protection

5SY4 70 mm mounting depth

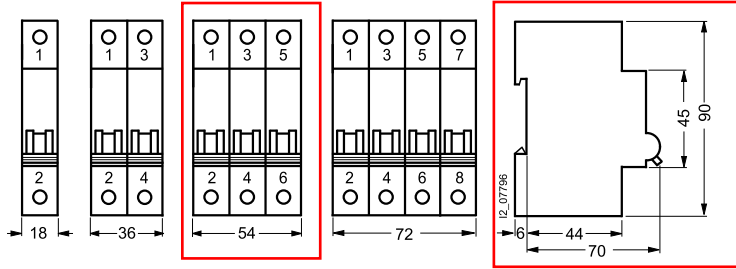
Selection and ordering data

All 5SY4 designs have been certified acc. to **UL 1077 and CSA 22.2 No. 235-M 89** and can therefore be used as "supplementary protectors" for applications of up to 277 V AC (1-pole and 1-pole + N designs) and 480 V AC (2-pole, 3-pole, 3-pole + N and 4-pole designs).

	I_n	MW	Characteristic A		Characteristic B		Characteristic C		Characteristic D		Weight 1 item kg
			Order No.	List Price \$ 1 item	Order No.	List Price \$ 1 item	Order No.	List Price \$ 1 item	Order No.	List Price \$ 1 item	
	3-pole										
		0.3		—	—	—	—	5SY4 314-7	5SY4 314-8		0.495
		0.5		—	—	—	—	5SY4 305-7	5SY4 305-8		
		1	3	5SY4 301-5	—	—	—	5SY4 301-7	5SY4 301-8		
		1.6		5SY4 315-5	—	—	—	5SY4 315-7	5SY4 315-8		
		2		5SY4 302-5	—	—	—	5SY4 302-7	5SY4 302-8		
		3		5SY4 303-5	—	—	—	5SY4 303-7	5SY4 303-8		
		4		5SY4 304-5	—	—	—	5SY4 304-7	5SY4 304-8		
		5		—	—	—	—	5SY4 311-7	—		
		6		5SY4 306-5	—	5SY4 306-6	—	5SY4 306-7	5SY4 306-8		
		8		5SY4 308-5	—	—	—	5SY4 308-7	5SY4 308-8		
		10		5SY4 310-5	—	5SY4 310-6	—	5SY4 310-7	5SY4 310-8		
		13		5SY4 313-5	—	5SY4 313-6	—	5SY4 313-7	5SY4 313-8		
		15		—	—	—	—	5SY4 318-7	—		
		16		5SY4 316-5	—	5SY4 316-6	—	5SY4 316-7	5SY4 316-8		
		20		5SY4 320-5	—	5SY4 320-6	—	5SY4 320-7	5SY4 320-8		
		25		5SY4 325-5	—	5SY4 325-6	—	5SY4 325-7	5SY4 325-8		
	30		—	—	—	—	5SY4 330-7	—			
	32		5SY4 332-5	—	5SY4 332-6	—	5SY4 332-7	5SY4 332-8			
	35		—	—	—	—	5SY4 335-7	—			
	40		5SY4 340-5	—	5SY4 340-6	—	5SY4 340-7	5SY4 340-8			
	45		—	—	—	—	5SY4 345-7	—			
	50		5SY4 350-5	—	5SY4 350-6	—	5SY4 350-7	5SY4 350-8			
	60		—	—	—	—	5SY4 360-7	—			
	63		5SY4 363-5	—	5SY4 363-6	—	5SY4 363-7	5SY4 363-8			
	3-pole + N										
		0.3		—	—	—	—	5SY4 614-7	5SY4 614-8		0.660
		0.5		—	—	—	—	5SY4 605-7	5SY4 605-8		
		1	4	5SY4 601-5	—	—	—	5SY4 601-7	5SY4 601-8		
		1.6		5SY4 615-5	—	—	—	5SY4 615-7	5SY4 615-8		
		2		5SY4 602-5	—	—	—	5SY4 602-7	5SY4 602-8		
		3		5SY4 603-5	—	—	—	5SY4 603-7	5SY4 603-8		
		4		5SY4 604-5	—	—	—	5SY4 604-7	5SY4 604-8		
		6		5SY4 606-5	—	5SY4 606-6	—	5SY4 606-7	5SY4 606-8		
		8		5SY4 608-5	—	—	—	5SY4 608-7	5SY4 608-8		
		10		5SY4 610-5	—	5SY4 610-6	—	5SY4 610-7	5SY4 610-8		
		13		5SY4 613-5	—	5SY4 613-6	—	5SY4 613-7	5SY4 613-8		
		16		5SY4 616-5	—	5SY4 616-6	—	5SY4 616-7	5SY4 616-8		
		20		5SY4 620-5	—	5SY4 620-6	—	5SY4 620-7	5SY4 620-8		
		25		5SY4 625-5	—	5SY4 625-6	—	5SY4 625-7	5SY4 625-8		
		32		5SY4 632-5	—	5SY4 632-6	—	5SY4 632-7	5SY4 632-8		
		40		5SY4 640-5	—	5SY4 640-6	—	5SY4 640-7	5SY4 640-8		
	50		5SY4 650-5	—	5SY4 650-6	—	5SY4 650-7	5SY4 650-8			
	63		5SY4 663-5	—	5SY4 663-6	—	5SY4 663-7	5SY4 663-8			
	4-pole										
		0.3		—	—	—	—	5SY4 414-7	5SY4 414-8		0.660
		0.5		—	—	—	—	5SY4 405-7	5SY4 405-8		
		1	4	5SY4 401-5	—	—	—	5SY4 401-7	5SY4 401-8		
		1.6		5SY4 415-5	—	—	—	5SY4 415-7	5SY4 415-8		
		2		5SY4 402-5	—	—	—	5SY4 402-7	5SY4 402-8		
		3		5SY4 403-5	—	—	—	5SY4 403-7	5SY4 403-8		
		4		5SY4 404-5	—	—	—	5SY4 404-7	5SY4 404-8		
		6		5SY4 406-5	—	5SY4 406-6	—	5SY4 406-7	5SY4 406-8		
		8		5SY4 408-5	—	—	—	5SY4 408-7	5SY4 408-8		
		10		5SY4 410-5	—	5SY4 410-6	—	5SY4 410-7	5SY4 410-8		
		13		5SY4 413-5	—	5SY4 413-6	—	5SY4 413-7	5SY4 413-8		
		16		5SY4 416-5	—	5SY4 416-6	—	5SY4 416-7	5SY4 416-8		
		20		5SY4 420-5	—	5SY4 420-6	—	5SY4 420-7	5SY4 420-8		
		25		5SY4 425-5	—	5SY4 425-6	—	5SY4 425-7	5SY4 425-8		
		32		5SY4 432-5	—	5SY4 432-6	—	5SY4 432-7	5SY4 432-8		
		40		5SY4 440-5	—	5SY4 440-6	—	5SY4 440-7	5SY4 440-8		
	50		5SY4 450-5	—	5SY4 450-6	—	5SY4 450-7	5SY4 450-8			
	63		5SY4 463-5	—	5SY4 463-6	—	5SY4 463-7	5SY4 463-8			

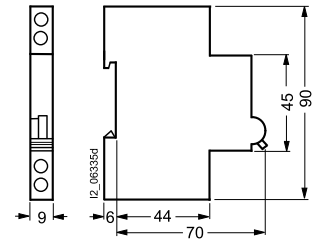
1 MW = modular width of 18 mm.
Depth = 70 mm.

5SY4, 5SY5 supplementary protectors

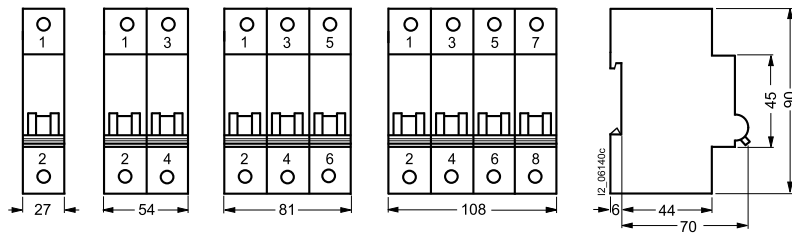


5ST3 auxiliary switch 5ST3 fault signal contact

can be used with 5SY4, 5SY5, 5SP4



5SP4 supplementary protectors



5ST3 shunt trip 5ST3 undervoltage release

can be used with
5SY4, 5SY5, 5SP4

