

Apparecchi modulari con P = 70 mm

Blocchi differenziali

		Interruttori magnetotermici												Interruttori magnetotermici differenziali						Interruttori differenziali		Sezionatori, int. di comando e deviatori		
		5SY3 (4,5 kA) - 5SY6 (6 kA) 5SY4 ¹⁾ (10 kA) - 5SY7 (25 kA ³⁾ 5SY8 (Alto P.I. ³⁾ 5SY8-8BB08 ¹⁾ (25 kA solo magnetici)				5SY5 (10 kA) c.c.		5SP4 ²⁾ (20 kA ³⁾ 80 - 125 A		5SP9 (50 kA ³⁾ P = 92,5 mm		5SU1.53-7WM (4,5 kA) 5SU1.53-KK (4,5 kA) 5SU1.56-KK (6 kA) 5SU1.54-KK (10 kA) 5SU1-VK (10 kA) 5SU1-FA (10 kA)		5SU1-1WM (4,5 kA) 5SU1.24 5SU1.44 5SU1.74 (125 A)		5SU1-7KC (50 kA ³⁾ CEI EN 61 009-1		5SM3 5SM3-0WM	5TE2	5TE8				
		1P+N - 2P		1P+N (1 u.m.)		1P	1P+N	2P	3P	4P	1P - 2P		1P	2P	3P	4P	1P+N (2 u.m.) 2P (3 u.m.)		2P - 4P		2P - 4P			
		Codice	Descrizione																					
I _{ni} = 10 mA	ZP	A	AC	I _n = 0,3 - 16 A	5SM2 121-0	2P - Tipo AC - I _{ni} = 10 mA; 0,3 - 16 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 16 A	5SM2 121-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 10 mA; 0,3 - 16 A																		
I _{ni} = 30 mA	ZP	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 322-0	2P - Tipo AC - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 325-0	2P - Tipo AC - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	ZP	A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 327-0	2P - Tipo AC - I _{ni} = 30 mA; 80 - 100 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 322-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 40 A																		
I _{ni} = 30 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 325-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 327-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 80 - 100 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 332-0	3P - Tipo AC - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 335-0	3P - Tipo AC - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 30 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 332-6	3P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 335-6	3P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 342-0	4P - Tipo AC - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 345-0	4P - Tipo AC - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 30 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 342-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 345-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 347-0	4P - Tipo AC - I _{ni} = 30 mA; 80 - 100 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 342-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 40 A																		
I _{ni} = 30 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 345-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 347-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA; 80 - 100 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 322-6KK01	2P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA istantaneo; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 325-6KK01	2P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA istantaneo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 30 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 332-6KK01	3P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA istantaneo; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 335-6KK01	3P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA istantaneo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 342-6KK01	4P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA istantaneo; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 345-6KK01	4P - Tipo A - I _{ni} = 30 mA istantaneo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 30 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 425-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 100 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 435-6	3P - Tipo A - I _{ni} = 100 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 445-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 100 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 622-0	2P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 40 A																		
I _{ni} = 300 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 625-0	2P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 627-0	2P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA; 80 - 100 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 622-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 625-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 300 mA	3P	A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 627-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 80 - 100 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 622-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 40 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 625-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 627-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 80 - 100 A																		
I _{ni} = 300 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 632-0	3P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 635-0	3P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 632-6	3P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 635-6	3P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 300 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 642-0	4P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 645-0	4P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 647-0	4P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA; 80 - 100 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 642-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 40 A																		
I _{ni} = 300 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 645-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 647-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA; 80 - 100 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 622-2	2P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA selettivo; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 625-2	2P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA selettivo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 300 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 622-8	2P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA selettivo; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 625-8	2P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA selettivo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 627-8	2P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA selettivo; 80 - 100 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 635-8	3P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA selettivo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 300 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 645-2	4P - Tipo AC - I _{ni} = 300 mA selettivo; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 645-8	4P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA selettivo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 647-8	4P - Tipo A - I _{ni} = 300 mA selettivo; 80 - 100 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 725-0	2P - Tipo AC - I _{ni} = 500 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 500 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 725-6	2P - Tipo A - I _{ni} = 500 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 735-0	3P - Tipo AC - I _{ni} = 500 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 735-6	3P - Tipo A - I _{ni} = 500 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 745-0	4P - Tipo AC - I _{ni} = 500 mA; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 500 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 745-6	4P - Tipo A - I _{ni} = 500 mA; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 735-8	3P - Tipo A - I _{ni} = 500 mA selettivo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 745-8	4P - Tipo A - I _{ni} = 500 mA selettivo; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 822-8	2P - Tipo A - I _{ni} = 1 A selettivo; 0,3 - 40 A																		
I _{ni} = 500 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 825-8	2P - Tipo A - I _{ni} = 1 A selettivo; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 832-8	3P - Tipo A - I _{ni} = 1 A selettivo; 0,3 - 40 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 835-8	3P - Tipo A - I _{ni} = 1 A selettivo; 0,3 - 63 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 845-2	4P - Tipo AC - I _{ni} = 1 A selettivo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 500 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5SM2 842-8	4P - Tipo A - I _{ni} = 1 A selettivo; 0,3 - 40 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SM2 845-8	4P - Tipo A - I _{ni} = 1 A selettivo; 0,3 - 63 A																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SM2 847-8	4P - Tipo A - I _{ni} = 1 A selettivo; 80 - 100 A																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5ST3 050	Comando motorizzato per la manovra a distanza																		
I _{ni} = 500 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5ST3 051	Comando motorizzato per la manovra a distanza																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5TE9 112	Connettore di fase 1P per conduttori con sez. da 2,5 mm ² a 50 mm ²																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5TE9 113	Connettore di neutro 1P per conduttori con sez. da 2,5 mm ² a 50 mm ²																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5ST9 001-1Y	Accessori per manovra rotativa rimvata con blocco porta senza manopola																		
I _{ni} = 500 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5ST9 002-1N	Manopola di comando nera con mostrina argento																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5ST9 002-1R	Manopola di comando rossa con mostrina gialla																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5ST3 801	Blocco per leva di comando																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 40 A	5ST3 802	Lucchetto per blocco leva di comando																		
I _{ni} = 500 mA	3P	A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5ST3 803	Kit con blocco per leva di comando e lucchetto																		
		A	AC	I _n = 0,3 - 63 A	5SW3 303	Blocco per leva di comando con foro dal diametro di 4,5 mm																		
I _{ni} = 100 mA	3P	A	AC	I _n = 80 - 100 A	5SW3 312	Kit con dispositivo di blocco e lucchetto																		

GAMMA											
5SJ3-7WM	5SY3 0-7WM	5SY3	5SY6 0	5SY6 ⁷⁾	5SY4 ⁴⁾	5SP4 ⁴⁾	5SY5	5SY7 ⁵⁾	5SY8	5SP9	
4500 A	4500 A 1P+N 1 u.m.	4500 A	6000 A 1P+N 1 u.m.	6000 A	10000 A	20 kA 80 - 125 A	10000 A c.c.	25 kA	Alto Pot. interrutz.	50 kA	
			Doppia marcatura		Doppia marcatura		Doppia marcatura		Doppia marcatura		
NORMA CEI EN 60 898											
I _{cn} [A] secondo CEI EN 60 898, con marchio IMQ.											
1P, 1P+N (230 V), 2P, 3P, 4P (400 V)		4500	4500	4500	6000	6000	10000	10000	10000 ⁶⁾	15000	25000

NORMA CEI EN 60 947-2																																						
I _{cu} [kA] secondo CEI EN 60 947-2, con marchio IMQ.																																						
1P, 1P+N (230 V), 2P, 3P, 4P (400 V)	0,3 - 2 A ⁵⁾	3 - 4 A	6 A	6	6	15	20	15 ¹⁾	2P 440 V c.c. 1P 220 V c.c.	50	70																											
												8 - 10 A	13 - 32 A	40 A	80 - 125 A	10	15	20 ²⁾	25 ³⁾																			
																				2P (230 V)	0,3 - 2 A ⁵⁾	3 - 4 A	6 A	6	15	20	10 ⁷⁾	25										
																													8 - 10 A	13 - 32 A	40 A	80 - 125 A	15	20				
																																			15	20	25	30
40	45	50	60																																			
				45	55	40	50																															
								25	30																													

Note

- 2P 400 V c.a. e 1P/2P 230 V c.a.: 0,3 - 6 A: 15 kA, 8 - 63 A: 10 kA.
- Caratteristica D, 50 A e 63 A: 15 kA.
- Caratteristica D, 50 A e 63 A: 20 kA.
- Caratteristica D, 80 A e 100 A: 15 kA.
- Per I_n = 0,3 - 2 A I_{cu} = ∞.
- Classe di limitazione 3 solo per applicazioni in c.a.
- Il 5SY4 ha solo l'esecuzione da 80 A.

Il marchio IMQ sui valori di I_{cu} secondo CEI EN 60 947-2 è relativo alle caratteristiche B

