

Installatieautomaten

Industrieel programma

5SY8, 25 kA

Toepassingsgebied

- U_n : 230/400 V, 50 tot 60 Hz toepasbaar in netten tot AC 250/440 V, DC 60 V per pool
- Voorschriften: EN 60947-2, IEC 60 947-2
- Toebehoren kunnen achteraf worden aangebouwd.




Karakteristiek C

Algemene leidingbeveiliging, vooral geschikt bij hogere aanloopstromen (lampen, motoren enz.).

Karakteristiek D

Uitschakelbereik is aangepast aan sterk pulsgevende bedrijfsmiddelen (transformatoren, magneetventielen).

Keuze- en bestelgegevens


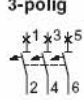

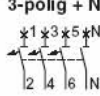

	I_n	Mod.	Karakteristiek C Bestelnr.	Karakteristiek D Bestelnr.	Gewicht 1 stuk ca.	PKG*/ VPE
	A				kg	Stuks
 <p>1-polig</p> <p>$\begin{matrix} *1 \\ \swarrow \\ 2 \end{matrix}$</p>	0,3	1	5SY8 114-7	5SY8 114-8	0,165	1
	0,5		5SY8 105-7	5SY8 105-8	0,165	1
	1		5SY8 101-7	5SY8 101-8	0,165	1
	1,6		5SY8 115-7	5SY8 115-8	0,165	1
	2		5SY8 102-7	5SY8 102-8	0,165	1
	3		5SY8 103-7	5SY8 103-8	0,165	1
	4		5SY8 104-7	5SY8 104-8	0,165	1
	6		5SY8 106-7	5SY8 106-8	0,165	1
	8		5SY8 108-7	5SY8 108-8	0,165	1
	10		5SY8 110-7	5SY8 110-8	0,165	1
	13		5SY8 113-7	5SY8 113-8	0,165	1
	16		5SY8 116-7	5SY8 116-8	0,165	1
	20		5SY8 120-7	5SY8 120-8	0,165	1
	25		5SY8 125-7	5SY8 125-8	0,165	1
	32 ¹⁾		5SY8 132-7	5SY8 132-8	0,165	1
	40		5SY8 140-7	5SY8 140-8	0,165	1
50		5SY8 150-7	5SY8 150-8	0,165	1	
63		5SY8 163-7	5SY8 163-8	0,165	1	
 <p>1-polig + N</p> <p>$\begin{matrix} *1 *N \\ \swarrow \searrow \\ 2 \quad N \end{matrix}$</p>	0,3	2	5SY8 514-7	5SY8 514-8	0,330	1
	0,5		5SY8 505-7	5SY8 505-8	0,330	1
	1		5SY8 501-7	5SY8 501-8	0,330	1
	1,6		5SY8 515-7	5SY8 515-8	0,330	1
	2		5SY8 502-7	5SY8 502-8	0,330	1
	3		5SY8 503-7	5SY8 503-8	0,330	1
	4		5SY8 504-7	5SY8 504-8	0,330	1
	6		5SY8 506-7	5SY8 506-8	0,330	1
	8		5SY8 508-7	5SY8 508-8	0,330	1
	10		5SY8 510-7	5SY8 510-8	0,330	1
	13		5SY8 513-7	5SY8 513-8	0,330	1
	16		5SY8 516-7	5SY8 516-8	0,330	1
	20		5SY8 520-7	5SY8 520-8	0,330	1
	25		5SY8 525-7	5SY8 525-8	0,330	1
	32		5SY8 532-7	5SY8 532-8	0,330	1
	40		5SY8 540-7	5SY8 540-8	0,330	1
50		5SY8 550-7	5SY8 550-8	0,330	1	
63		5SY8 563-7	5SY8 563-8	0,330	1	
 <p>2-polig</p> <p>$\begin{matrix} *1 *3 \\ \swarrow \searrow \\ 2 \quad 4 \end{matrix}$</p>	0,3	2	5SY8 214-7	5SY8 214-8	0,330	1
	0,5		5SY8 205-7	5SY8 205-8	0,330	1
	1		5SY8 201-7	5SY8 201-8	0,330	1
	1,6		5SY8 215-7	5SY8 215-8	0,330	1
	2		5SY8 202-7	5SY8 202-8	0,330	1
	3		5SY8 203-7	5SY8 203-8	0,330	1
	4		5SY8 204-7	5SY8 204-8	0,330	1
	6		5SY8 206-7	5SY8 206-8	0,330	1
	8		5SY8 208-7	5SY8 208-8	0,330	1
	10		5SY8 210-7	5SY8 210-8	0,330	1
	13		5SY8 213-7	5SY8 213-8	0,330	1
	16		5SY8 216-7	5SY8 216-8	0,330	1
	20		5SY8 220-7	5SY8 220-8	0,330	1
	25		5SY8 225-7	5SY8 225-8	0,330	1
	32		5SY8 232-7	5SY8 232-8	0,330	1
	40		5SY8 240-7	5SY8 240-8	0,330	1
50		5SY8 250-7	5SY8 250-8	0,330	1	
63		5SY8 263-7	5SY8 263-8	0,330	1	

Bijkomende componenten zie pagina 3/24;
Toebehoren zie pagina 3/29.

1) Geldt alleen voor 5SY8 132-7:

Ook geschikt voor een effectief vermogen van 21 kW bij draaistroom 400 V (bijv. boiler met korte-duurbelasting) of een effectief vermogen van 7 kW bij wisselstroom 230 V (bijv. lader en korte-tijdbedrijf). Bij continue belasting is het gebruik van installatieautomaten met C-karakteristiek en $I_n = 40$ A aan te bevelen.

Keuze- en bestelgegevens

	I_n	Mod.	Karakteristiek C Bestelnr.	Karakteristiek D Bestelnr.	Gewicht	PKG*/
	A				1 stuk ca.	VPE
					kg	Stuks
 <p>3-polig</p> 	0,3	3	5SY8 314-7	5SY8 314-8	0,495	1
	0,5		5SY8 305-7	5SY8 305-8	0,495	1
	1		5SY8 301-7	5SY8 301-8	0,495	1
	1,6		5SY8 315-7	5SY8 315-8	0,495	1
	2		5SY8 302-7	5SY8 302-8	0,495	1
	3		5SY8 303-7	5SY8 303-8	0,495	1
	4		5SY8 304-7	5SY8 304-8	0,495	1
	6		5SY8 306-7	5SY8 306-8	0,495	1
	8		5SY8 308-7	5SY8 308-8	0,495	1
	10		5SY8 310-7	5SY8 310-8	0,495	1
	13		5SY8 313-7	5SY8 313-8	0,495	1
	16		5SY8 316-7	5SY8 316-8	0,495	1
	20		5SY8 320-7	5SY8 320-8	0,495	1
	25		5SY8 325-7	5SY8 325-8	0,495	1
	32 ¹⁾		5SY8 332-7	5SY8 332-8	0,495	1
	40		5SY8 340-7	5SY8 340-8	0,495	1
	50		5SY8 350-7	5SY8 350-8	0,495	1
63	5SY8 363-7	5SY8 363-8	0,495	1		
 <p>3-polig + N</p> 	0,3	4	5SY8 614-7	5SY8 614-8	0,660	1
	0,5		5SY8 605-7	5SY8 605-8	0,660	1
	1		5SY8 601-7	5SY8 601-8	0,660	1
	1,6		5SY8 615-7	5SY8 615-8	0,660	1
	2		5SY8 602-7	5SY8 602-8	0,660	1
	3		5SY8 603-7	5SY8 603-8	0,660	1
	4		5SY8 604-7	5SY8 604-8	0,660	1
	6		5SY8 606-7	5SY8 606-8	0,660	1
	8		5SY8 608-7	5SY8 608-8	0,660	1
	10		5SY8 610-7	5SY8 610-8	0,660	1
	13		5SY8 613-7	5SY8 613-8	0,660	1
	16		5SY8 616-7	5SY8 616-8	0,660	1
	20		5SY8 620-7	5SY8 620-8	0,660	1
	25		5SY8 625-7	5SY8 625-8	0,660	1
	32		5SY8 632-7	5SY8 632-8	0,660	1
	40		5SY8 640-7	5SY8 640-8	0,660	1
	50		5SY8 650-7	5SY8 650-8	0,660	1
63	5SY8 663-7	5SY8 663-8	0,660	1		
 <p>4-polig</p> 	0,3	4	5SY8 414-7	5SY8 414-8	0,660	1
	0,5		5SY8 405-7	5SY8 405-8	0,660	1
	1		5SY8 401-7	5SY8 401-8	0,660	1
	1,6		5SY8 415-7	5SY8 415-8	0,660	1
	2		5SY8 402-7	5SY8 402-8	0,660	1
	3		5SY8 403-7	5SY8 403-8	0,660	1
	4		5SY8 404-7	5SY8 404-8	0,660	1
	6		5SY8 406-7	5SY8 406-8	0,660	1
	8		5SY8 408-7	5SY8 408-8	0,660	1
	10		5SY8 410-7	5SY8 410-8	0,660	1
	13		5SY8 413-7	5SY8 413-8	0,660	1
	16		5SY8 416-7	5SY8 416-8	0,660	1
	20		5SY8 420-7	5SY8 420-8	0,660	1
	25		5SY8 425-7	5SY8 425-8	0,660	1
	32		5SY8 432-7	5SY8 432-8	0,660	1
	40		5SY8 440-7	5SY8 440-8	0,660	1
	50		5SY8 450-7	5SY8 450-8	0,660	1
63	5SY8 463-7	5SY8 463-8	0,660	1		

Bijkomende componenten zie pagina 3/24;
Toebereiden zie pagina 3/29.

- 2) Geldt alleen voor 5SY8 332-7:
Ook geschikt voor een effectief vermogen van 21 kW bij draaistroom 400 V (bijv. boiler met korte-duurbelasting) of een effectief vermogen van 7 kW bij wisselstroom 230 V (bijv. lader en korte-tijdbedrijf). Bij continue belasting is het gebruik van installatieautomaten met C-karakteristiek en $I_n = 40 \text{ A}$ aan te bevelen.