

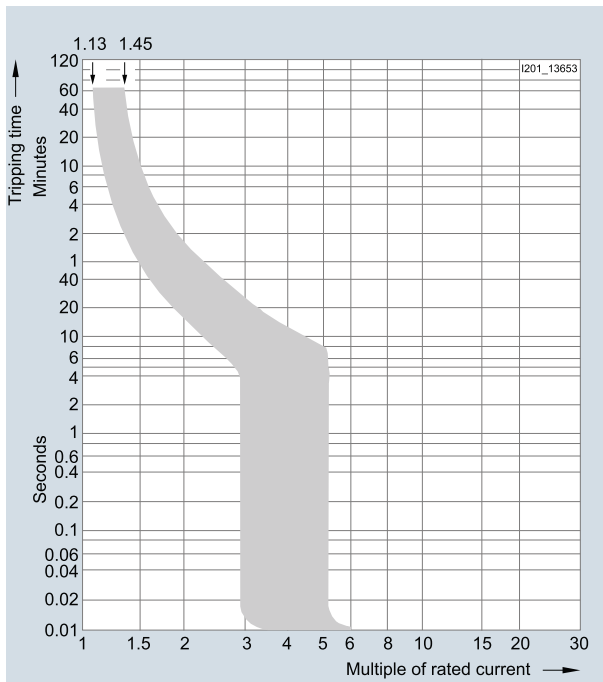


9

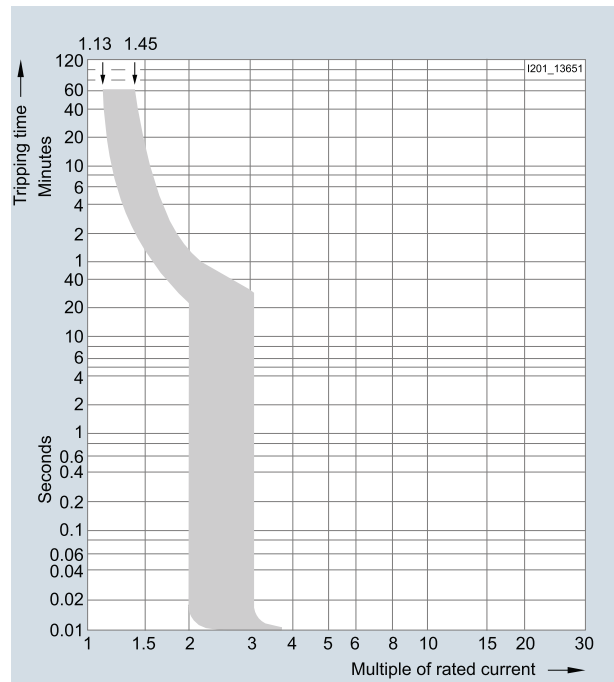


למידע נוסף

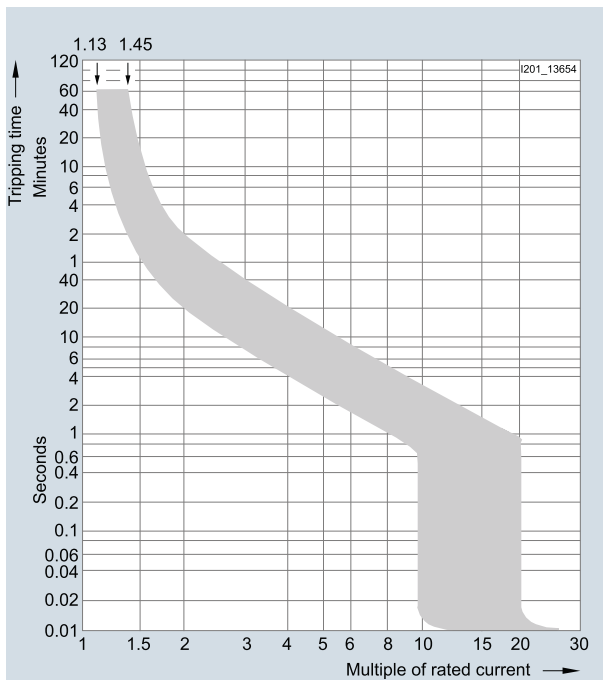
מא"זים
סדרת המא"זים של סימנס משמשת להגנה על מערכות, מתקנים בבניינים ויישומים תעשייתיים. ישנן סדרות של מא"זים העומדות בתקן UL1077 ותקן UL489



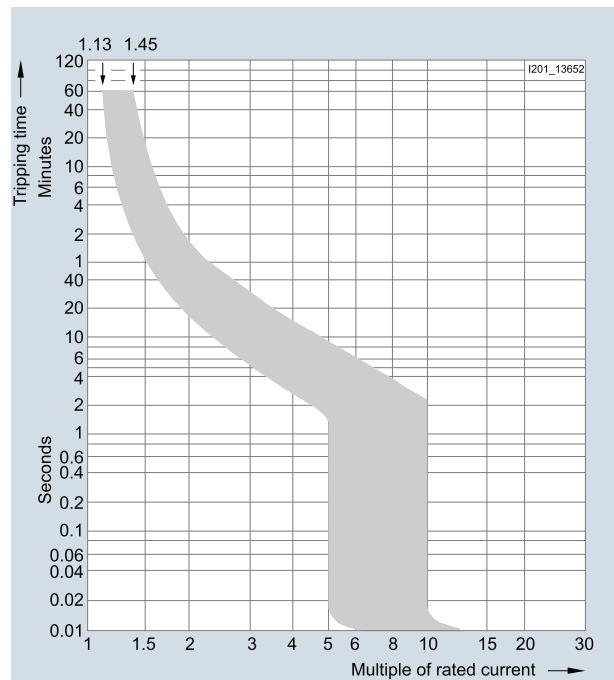
אופיין B
אופיין הגנה לשימוש כללי בדגש על גופי תאורה עם דרישה לזרם התנעה ממוצע.



אופיין A
אופיין הגנה לציוד אלקטרוני, שנאי מדידה, כבילה ארוכה ועוד.



אופיין D
אופיין הגנה לעומסים עם זרם התנעה גבוה בדגש על מנועים וגופי תאורה מבוססי לד.



אופיין C
אופיין הגנה הנפוץ ביותר לשימוש כללי בדגש על שקעים ביתיים, גופי תאורה ועוד.

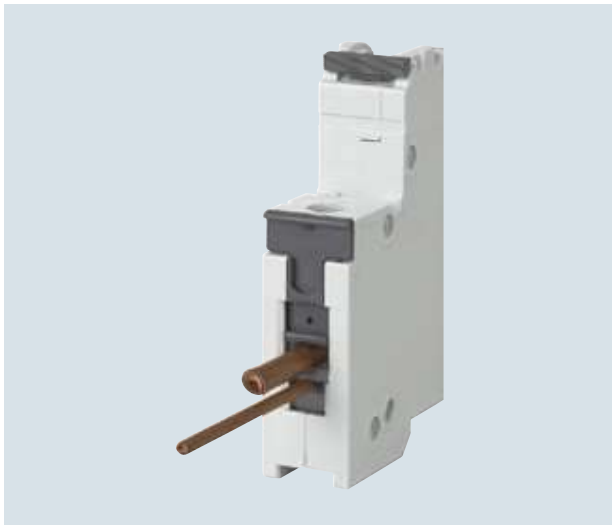




• שתי כניסות המאפשרות חיבור פס צבירה וכבל בצורה קלה ובטוחה
 • אפשרות להזנה מלמעלה או מלמטה



• שליפת מא"ז קלה ומהירה מפס הצבירה
 • בזמן החלפת מא"ז אין צורך לפרק את כל פס הצבירה (חיסכון בזמן)



שתי כניסות המאפשרות כניסת 2 כבלים בחתכים שונים



חיבור קל ומהיר של אביזרים על המא"זים ללא צורך בכלים מיוחדים

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נמינלי A
1P, 230/400 V AC		
5SL6105-7	---	0.5
5SL6101-7	---	1
5SL6115-7	---	1.6
5SL6102-7	---	2
5SL6103-7	---	3
5SL6104-7	---	4
5SL6106-7	5SL6106-6	6
5SL6108-7	---	8
5SL6110-7	5SL6110-6	10
5SL6113-7	5SL6113-6	13
5SL6116-7	5SL6116-6	16
5SL6120-7	5SL6120-6	20
5SL6125-7	5SL6125-6	25
5SL6132-7	5SL6132-6	32
5SL6140-7	5SL6140-6	40
5SL6150-7	5SL6150-6	50
5SL6163-7	5SL6163-6	63



5SL6116-7

1P+N, 230 V AC		
5SL6505-7	---	0.5
5SL6501-7	---	1
5SL6515-7	---	1.6
5SL6502-7	---	2
5SL6503-7	---	3
5SL6504-7	---	4
5SL6506-7	5SL6506-6	6
5SL6508-7	---	8
5SL6510-7	5SL6510-6	10
5SL6513-7	5SL6513-6	13
5SL6516-7	5SL6516-6	16
5SL6520-7	5SL6520-6	20
5SL6525-7	5SL6525-6	25
5SL6532-7	5SL6532-6	32
5SL6540-7	5SL6540-6	40
5SL6550-7	5SL6550-6	50
5SL6563-7	5SL6563-6	63



5SL6516-7

6

2P, 400 V AC		
5SL6205-7	---	0.5
5SL6201-7	---	1
5SL6215-7	---	1.6
5SL6202-7	---	2
5SL6203-7	---	3
5SL6204-7	---	4
5SL6206-7	5SL6206-6	6
5SL6208-7	---	8
5SL6210-7	5SL6210-6	10
5SL6213-7	5SL6213-6	13
5SL6216-7	5SL6216-6	16
5SL6220-7	5SL6220-6	20
5SL6225-7	5SL6225-6	25
5SL6232-7	5SL6232-6	32
5SL6240-7	5SL6240-6	40
5SL6250-7	5SL6250-6	50
5SL6263-7	5SL6263-6	63



5SL6216-7

מא"דים 5SL

מא"ד 5SL6 כושר ניתוק 6kA לפי תקן IEC 60898 - לתחום הדירתי

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נמינלי A
3P, 400 V AC		
5SL6305-7	---	0.5
5SL6301-7	---	1
5SL6315-7	---	1.6
5SL6302-7	---	2
5SL6303-7	---	3
5SL6304-7	---	4
5SL6306-7	5SL6306-6	6
5SL6308-7	---	8
5SL6310-7	5SL6310-6	10
5SL6313-7	5SL6313-6	13
5SL6316-7	5SL6316-6	16
5SL6320-7	5SL6320-6	20
5SL6325-7	5SL6325-6	25
5SL6332-7	5SL6332-6	32
5SL6340-7	5SL6340-6	40
5SL6350-7	5SL6350-6	50
5SL6363-7	5SL6363-6	63



5SL6316-7

3P+N, 400 V AC		
5SL6605-7	---	0.5
5SL6601-7	---	1
5SL6615-7	---	1.6
5SL6602-7	---	2
5SL6603-7	---	3
5SL6604-7	---	4
5SL6606-7	5SL6606-6	6
5SL6608-7	---	8
5SL6610-7	5SL6610-6	10
5SL6613-7	5SL6613-6	13
5SL6616-7	5SL6616-6	16
5SL6620-7	5SL6620-6	20
5SL6625-7	5SL6625-6	25
5SL6632-7	5SL6632-6	32
5SL6640-7	5SL6640-6	40
5SL6650-7	5SL6650-6	50
5SL6663-7	5SL6663-6	63



5SL6616-7

4P, 400 V AC		
5SL6405-7	---	0.5
5SL6401-7	---	1
5SL6415-7	---	1.6
5SL6402-7	---	2
5SL6403-7	---	3
5SL6404-7	---	4
5SL6406-7	5SL6406-6	6
5SL6408-7	---	8
5SL6410-7	5SL6410-6	10
5SL6413-7	5SL6413-6	13
5SL6416-7	5SL6416-6	16
5SL6420-7	5SL6420-6	20
5SL6425-7	5SL6425-6	25
5SL6432-7	5SL6432-6	32
5SL6440-7	5SL6440-6	40
5SL6450-7	5SL6450-6	50
5SL6463-7	5SL6463-6	63



5SL6416-7

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA
1P, 230/400 V AC			
5SY6105-7	---	0.5	30
5SY6101-7	---	1	
5SY6115-7	---	1.6	
5SY6102-7	5SY6102-6	2	
5SY6103-7	---	3	
5SY6104-7	5SY6104-6	4	
5SY6106-7	5SY6106-6	6	
5SY6108-7	---	8	15
5SY6110-7	5SY6110-6	10	
5SY6113-7	5SY6113-6	13	
5SY6116-7	5SY6116-6	16	
5SY6120-7	5SY6120-6	20	
5SY6125-7	5SY6125-6	25	
5SY6132-7	5SY6132-6	32	
5SY6140-7	5SY6140-6	40	10
5SY6150-7	5SY6150-6	50	
5SY6163-7	5SY6163-6	63	



5SY6116-7

1P+N, 230 V AC			
5SY6505-7	---	0.5	30
5SY6501-7	---	1	
5SY6515-7	---	1.6	
5SY6502-7	---	2	
5SY6503-7	---	3	
5SY6504-7	---	4	
5SY6506-7	5SY6506-6	6	
5SY6508-7	---	8	15
5SY6510-7	5SY6510-6	10	
5SY6513-7	5SY6513-6	13	
5SY6516-7	5SY6516-6	16	
5SY6520-7	5SY6520-6	20	
5SY6525-7	5SY6525-6	25	
5SY6532-7	5SY6532-6	32	
5SY6540-7	5SY6540-6	40	10
5SY6550-7	5SY6550-6	50	
5SY6563-7	5SY6563-6	63	



5SY6516-7

2P, 400 V AC			
5SY6205-7	---	0.5	30
5SY6201-7	---	1	
5SY6215-7	---	1.6	
5SY6202-7	---	2	
5SY6203-7	---	3	
5SY6204-7	---	4	
5SY6206-7	5SY6206-6	6	
5SY6208-7	---	8	15
5SY6210-7	5SY6210-6	10	
5SY6213-7	5SY6213-6	13	
5SY6216-7	5SY6216-6	16	
5SY6220-7	5SY6220-6	20	
5SY6225-7	5SY6225-6	25	
5SY6232-7	5SY6232-6	32	
5SY6240-7	5SY6240-6	40	10
5SY6250-7	5SY6250-6	50	
5SY6263-7	5SY6263-6	63	



5SY6208-7

מא"דים 5SY6

מא"ד 5SY6 כושר ניתוק 6kA לפי תקן IEC 60898

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA	
3P, 400 V AC				
5SY6305-7	---	0.5	30	
5SY6301-7	---	1		
5SY6315-7	---	1.6		
5SY6302-7	---	2		
5SY6303-7	---	3		
5SY6304-7	---	4		
5SY6306-7	5SY6306-6	6		
5SY6308-7	---	8		15
5SY6310-7	5SY6310-6	10		
5SY6313-7	5SY6313-6	13		
5SY6316-7	5SY6316-6	16		
5SY6320-7	5SY6320-6	20		
5SY6325-7	5SY6325-6	25		
5SY6332-7	5SY6332-6	32		
5SY6340-7	5SY6340-6	40	10	
5SY6350-7	5SY6350-6	50		
5SY6363-7	5SY6363-6	63		



5SY6316-7

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA	
3P+N, 400 V AC				
5SY6605-7	---	0.5	30	
5SY6601-7	---	1		
5SY6615-7	---	1.6		
5SY6602-7	---	2		
5SY6603-7	---	3		
5SY6604-7	---	4		
5SY6606-7	5SY6606-6	6		
5SY6608-7	---	8		15
5SY6610-7	5SY6610-6	10		
5SY6613-7	5SY6613-6	13		
5SY6616-7	5SY6616-6	16		
5SY6620-7	5SY6620-6	20		
5SY6625-7	5SY6625-6	25		
5SY6632-7	5SY6632-6	32		
5SY6640-7	5SY6640-6	40	10	
5SY6650-7	5SY6650-6	50		
5SY6663-7	5SY6663-6	63		



5SY6608-7

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA	
4P, 400 V AC				
5SY6405-7	---	0.5	30	
5SY6401-7	---	1		
5SY6415-7	---	1.6		
5SY6402-7	---	2		
5SY6403-7	---	3		
5SY6404-7	---	4		
5SY6406-7	5SY6406-6	6		
5SY6408-7	---	8		15
5SY6410-7	5SY6410-6	10		
5SY6413-7	5SY6413-6	13		
5SY6416-7	5SY6416-6	16		
5SY6420-7	5SY6420-6	20		
5SY6425-7	5SY6425-6	25		
5SY6432-7	5SY6432-6	32		
5SY6440-7	5SY6440-6	40	10	
5SY6450-7	5SY6450-6	50		
5SY6463-7	5SY6463-6	63		



5SY6416-7

מא"דים 5SY4

מא"ד 5SY4 כושר ניתוק 10kA לפי תקן IEC 60898

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין D מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	אופיין A מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA	
1P, 230/400 V AC						
5SY4105-7	5SY4105-8	---	5SY4105-5	0.5	35	
5SY4101-7	5SY4101-8	---	5SY4101-5	1		
5SY4115-7	5SY4115-8	---	5SY4115-5	1.6		
5SY4102-7	5SY4102-8	5SY4102-6	5SY4102-5	2		
5SY4103-7	5SY4103-8	---	5SY4103-5	3		
5SY4104-7	5SY4104-8	5SY4104-6	5SY4104-5	4		
5SY4106-7	5SY4106-8	5SY4106-6	5SY4106-5	6		
5SY4108-7	5SY4108-8	---	5SY4108-5	8		20
5SY4110-7	5SY4110-8	5SY4110-6	5SY4110-5	10		
5SY4113-7	5SY4113-8	5SY4113-6	5SY4113-5	13		
5SY4116-7	5SY4116-8	5SY4116-6	5SY4116-5	16		
5SY4120-7	5SY4120-8	5SY4120-6	5SY4120-5	20		
5SY4125-7	5SY4125-8	5SY4125-6	5SY4125-5	25		
5SY4132-7	5SY4132-8	5SY4132-6	5SY4132-5	32		
5SY4140-7	5SY4140-8	5SY4140-6	5SY4140-5	40	15	
5SY4150-7	5SY4150-8	5SY4150-6	5SY4150-5	50		
5SY4163-7	5SY4163-8	5SY4163-6	5SY4163-5	63		
5SY4180-7	---	5SY4180-6	---	80	10	



5SY4102-6

1P+N, 230 V AC						
5SY4505-7	5SY4505-8	---	---	0.5	35	
5SY4501-7	5SY4501-8	---	5SY4501-5	1		
5SY4515-7	5SY4515-8	---	5SY4515-5	1.6		
5SY4502-7	5SY4502-8	---	5SY4502-5	2		
5SY4503-7	5SY4503-8	---	5SY4503-5	3		
5SY4504-7	5SY4504-8	---	5SY4504-5	4		
5SY4506-7	5SY4506-8	5SY4506-6	5SY4506-5	6		
5SY4508-7	5SY4508-8	---	5SY4508-5	8		20
5SY4510-7	5SY4510-8	5SY4510-6	5SY4510-5	10		
5SY4513-7	5SY4513-8	5SY4513-6	5SY4513-5	13		
5SY4516-7	5SY4516-8	5SY4516-6	5SY4516-5	16		
5SY4520-7	5SY4520-8	5SY4520-6	5SY4520-5	20		
5SY4525-7	5SY4525-8	5SY4525-6	5SY4525-5	25		
5SY4532-7	5SY4532-8	5SY4532-6	5SY4532-5	32		
5SY4540-7	5SY4540-8	5SY4540-6	5SY4540-5	40	15	
5SY4550-7	5SY4550-8	5SY4550-6	5SY4550-5	50		
5SY4563-7	5SY4563-8	5SY4563-6	5SY4563-5	63		
5SY4580-7	---	---	---	80	10	



5SY4506-6

6

2P, 400 V AC						
5SY4205-7	5SY4205-8	---	5SY4205-5	0.5	35	
5SY4201-7	5SY4201-8	---	5SY4201-5	1		
5SY4215-7	5SY4215-8	---	5SY4215-5	1.6		
5SY4202-7	5SY4202-8	---	5SY4202-5	2		
5SY4203-7	5SY4203-8	---	5SY4203-5	3		
5SY4204-7	5SY4204-8	---	5SY4204-5	4		
5SY4206-7	5SY4206-8	5SY4206-6	5SY4206-5	6		
5SY4208-7	5SY4208-8	---	5SY4208-5	8		20
5SY4210-7	5SY4210-8	5SY4210-6	5SY4210-5	10		
5SY4213-7	5SY4213-8	5SY4213-6	5SY4213-5	13		
5SY4216-7	5SY4216-8	5SY4216-6	5SY4216-5	16		
5SY4220-7	5SY4220-8	5SY4220-6	5SY4220-5	20		
5SY4225-7	5SY4225-8	5SY4225-6	5SY4225-5	25		
5SY4232-7	5SY4232-8	5SY4232-6	5SY4232-5	32		
5SY4240-7	5SY4240-8	5SY4240-6	5SY4240-5	40	15	
5SY4250-7	5SY4250-8	5SY4250-6	5SY4250-5	50		
5SY4263-7	5SY4263-8	5SY4263-6	5SY4263-5	63		
5SY4280-7	---	5SY4280-6	---	80	10	



5SY4206-6

מא"דים 5SY4

מא"ד 5SY4 כושר ניתוק 10kA לפי תקן IEC 60898

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין D מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	אופיין A מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA
3P, 400 V AC					
5SY4305-7	5SY4305-8	---	5SY4305-5	0.5	35
5SY4301-7	5SY4301-8	---	5SY4301-5	1	
5SY4315-7	5SY4315-8	---	5SY4315-5	1.6	
5SY4302-7	5SY4302-8	---	5SY4302-5	2	
5SY4303-7	5SY4303-8	---	5SY4303-5	3	
5SY4304-7	5SY4304-8	---	5SY4304-5	4	
5SY4306-7	5SY4306-8	5SY4306-6	5SY4306-5	6	
5SY4308-7	5SY4308-8	---	5SY4308-5	8	20
5SY4310-7	5SY4310-8	5SY4310-6	5SY4310-5	10	
5SY4313-7	5SY4313-8	5SY4313-6	5SY4313-5	13	
5SY4316-7	5SY4316-8	5SY4316-6	5SY4316-5	16	
5SY4320-7	5SY4320-8	5SY4320-6	5SY4320-5	20	
5SY4325-7	5SY4325-8	5SY4325-6	5SY4325-5	25	
5SY4332-7	5SY4332-8	5SY4332-6	5SY4332-5	32	
5SY4340-7	5SY4340-8	5SY4340-6	5SY4340-5	40	15
5SY4350-7	5SY4350-8	5SY4350-6	5SY4350-5	50	
5SY4363-7	5SY4363-8	5SY4363-6	5SY4363-5	63	
5SY4380-7	---	5SY4380-6	---	80	10



5SY4306-6

3P+N, 400 V AC					
5SY4605-7	5SY4605-8	---	---	0.5	35
5SY4601-7	5SY4601-8	---	5SY4601-5	1	
5SY4615-7	5SY4615-8	---	5SY4615-5	1.6	
5SY4602-7	5SY4602-8	---	5SY4602-5	2	
5SY4603-7	5SY4603-8	---	5SY4603-5	3	
5SY4604-7	5SY4604-8	---	5SY4604-5	4	
5SY4606-7	5SY4606-8	5SY4606-6	5SY4606-5	6	
5SY4608-7	5SY4608-8	---	5SY4608-5	8	20
5SY4610-7	5SY4610-8	5SY4610-6	5SY4610-5	10	
5SY4613-7	5SY4613-8	5SY4613-6	5SY4613-5	13	
5SY4616-7	5SY4616-8	5SY4616-6	5SY4616-5	16	
5SY4620-7	5SY4620-8	5SY4620-6	5SY4620-5	20	
5SY4625-7	5SY4625-8	5SY4625-6	5SY4625-5	25	
5SY4632-7	5SY4632-8	5SY4632-6	5SY4632-5	32	
5SY4640-7	5SY4640-8	5SY4640-6	5SY4640-5	40	15
5SY4650-7	5SY4650-8	5SY4650-6	5SY4650-5	50	
5SY4663-7	5SY4663-8	5SY4663-6	5SY4663-5	63	
5SY4680-7	---	---	---	80	10



5SY4606-6

4P, 400 V AC					
5SY4405-7	5SY4405-8	---	---	0.5	35
5SY4401-7	5SY4401-8	---	5SY4401-5	1	
5SY4415-7	5SY4415-8	---	5SY4415-5	1.6	
5SY4402-7	5SY4402-8	---	5SY4402-5	2	
5SY4403-7	5SY4403-8	---	5SY4403-5	3	
5SY4404-7	5SY4404-8	---	5SY4404-5	4	
5SY4406-7	5SY4406-8	5SY4406-6	5SY4406-5	6	
5SY4408-7	5SY4408-8	---	5SY4408-5	8	20
5SY4410-7	5SY4410-8	5SY4410-6	5SY4410-5	10	
5SY4413-7	5SY4413-8	5SY4413-6	5SY4413-5	13	
5SY4416-7	5SY4416-8	5SY4416-6	5SY4416-5	16	
5SY4420-7	5SY4420-8	5SY4420-6	5SY4420-5	20	
5SY4425-7	5SY4425-8	5SY4425-6	5SY4425-5	25	
5SY4432-7	5SY4432-8	5SY4432-6	5SY4432-5	32	
5SY4440-7	5SY4440-8	5SY4440-6	5SY4440-5	40	15
5SY4450-7	5SY4450-8	5SY4450-6	5SY4450-5	50	
5SY4463-7	5SY4463-8	5SY4463-6	5SY4463-5	63	
5SY4480-7	---	5SY4480-6	---	80	10



5SY4406-6

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין D מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA
1P, 230/400 V AC				
5SY7105-7	5SY7105-8	---	0.5	50
5SY7101-7	5SY7101-8	---	1	
5SY7115-7	5SY7115-8	---	1.6	
5SY7102-7	5SY7102-8	---	2	
5SY7103-7	5SY7103-8	---	3	40
5SY7104-7	5SY7104-8	---	4	
5SY7106-7	5SY7106-8	5SY7106-6	6	
5SY7108-7	5SY7108-8	---	8	30
5SY7110-7	5SY7110-8	5SY7110-6	10	
5SY7113-7	5SY7113-8	5SY7113-6	13	25
5SY7116-7	5SY7116-8	5SY7116-6	16	
5SY7120-7	5SY7120-8	5SY7120-6	20	
5SY7125-7	5SY7125-8	5SY7125-6	25	
5SY7132-7	5SY7132-8	5SY7132-6	32	
5SY7140-7	5SY7140-8	5SY7140-6	40	20
5SY7150-7	5SY7150-8	5SY7150-6	50	15
5SY7163-7	5SY7163-8	5SY7163-6	63	



5SY7116-7

1P+N, 230 V AC				
5SY7505-7	5SY7505-8	---	0.5	50
5SY7501-7	5SY7501-8	---	1	
5SY7515-7	5SY7515-8	---	1.6	
5SY7502-7	5SY7502-8	---	2	
5SY7503-7	5SY7503-8	---	3	40
5SY7504-7	5SY7504-8	---	4	
5SY7506-7	5SY7506-8	5SY7506-6	6	
5SY7508-7	5SY7508-8	---	8	30
5SY7510-7	5SY7510-8	5SY7510-6	10	
5SY7513-7	5SY7513-8	5SY7513-6	13	25
5SY7516-7	5SY7516-8	5SY7516-6	16	
5SY7520-7	5SY7520-8	5SY7520-6	20	
5SY7525-7	5SY7525-8	5SY7525-6	25	
5SY7532-7	5SY7532-8	5SY7532-6	32	
5SY7540-7	5SY7540-8	5SY7540-6	40	20
5SY7550-7	5SY7550-8	5SY7550-6	50	15
5SY7563-7	5SY7563-8	5SY7563-6	63	



5SY7516-7

2P, 400 V AC				
5SY7205-7	5SY7205-8	---	0.5	50
5SY7201-7	5SY7201-8	---	1	
5SY7215-7	5SY7215-8	---	1.6	
5SY7202-7	5SY7202-8	---	2	
5SY7203-7	5SY7203-8	---	3	40
5SY7204-7	5SY7204-8	---	4	
5SY7206-7	5SY7206-8	5SY7206-6	6	
5SY7208-7	5SY7208-8	---	8	30
5SY7210-7	5SY7210-8	5SY7210-6	10	
5SY7213-7	5SY7213-8	5SY7213-6	13	25
5SY7216-7	5SY7216-8	5SY7216-6	16	
5SY7220-7	5SY7220-8	5SY7220-6	20	
5SY7225-7	5SY7225-8	5SY7225-6	25	
5SY7232-7	5SY7232-8	5SY7232-6	32	
5SY7240-7	5SY7240-8	5SY7240-6	40	20
5SY7250-7	5SY7250-8	5SY7250-6	50	15
5SY7263-7	5SY7263-8	5SY7263-6	63	



5SY7216-7

מא"דים 5SY7

מא"ד 5SY7 כושר ניתוק לפי תקן IEC 60898

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין D מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA
3P, 400 V AC				
5SY7305-7	5SY7305-8	---	0.5	50
5SY7301-7	5SY7301-8	---	1	
5SY7315-7	5SY7315-8	---	1.6	
5SY7302-7	5SY7302-8	---	2	
5SY7303-7	5SY7303-8	---	3	40
5SY7304-7	5SY7304-8	---	4	
5SY7306-7	5SY7306-8	5SY7306-6	6	
5SY7308-7	5SY7308-8	---	8	30
5SY7310-7	5SY7310-8	5SY7310-6	10	
5SY7313-7	5SY7313-8	5SY7313-6	13	25
5SY7316-7	5SY7316-8	5SY7316-6	16	
5SY7320-7	5SY7320-8	5SY7320-6	20	
5SY7325-7	5SY7325-8	5SY7325-6	25	
5SY7332-7	5SY7332-8	5SY7332-6	32	
5SY7340-7	5SY7340-8	5SY7340-6	40	20
5SY7350-7	5SY7350-8	5SY7350-6	50	15
5SY7363-7	5SY7363-8	5SY7363-6	63	



5SY7316-7

3P+N, 400 V AC				
5SY7605-7	5SY7605-8	---	0.5	50
5SY7601-7	5SY7601-8	---	1	
5SY7615-7	5SY7615-8	---	1.6	
5SY7602-7	5SY7602-8	---	2	
5SY7603-7	5SY7603-8	---	3	40
5SY7604-7	5SY7604-8	---	4	
5SY7606-7	5SY7606-8	5SY7606-6	6	
5SY7608-7	5SY7608-8	---	8	30
5SY7610-7	5SY7610-8	5SY7610-6	10	
5SY7613-7	5SY7613-8	5SY7613-6	13	25
5SY7616-7	5SY7616-8	5SY7616-6	16	
5SY7620-7	5SY7620-8	5SY7620-6	20	
5SY7625-7	5SY7625-8	5SY7625-6	25	
5SY7632-7	5SY7632-8	5SY7632-6	32	
5SY7640-7	5SY7640-8	5SY7640-6	40	20
5SY7650-7	5SY7650-8	5SY7650-6	50	15
5SY7663-7	5SY7663-8	5SY7663-6	63	



5SY7616-7

4P, 400 V AC				
5SY7405-7	5SY7405-8	---	0.5	50
5SY7401-7	5SY7401-8	---	1	
5SY7415-7	5SY7415-8	---	1.6	
5SY7402-7	5SY7402-8	---	2	
5SY7403-7	5SY7403-8	---	3	40
5SY7404-7	5SY7404-8	---	4	
5SY7406-7	5SY7406-8	5SY7406-6	6	
5SY7408-7	5SY7408-8	---	8	30
5SY7410-7	5SY7410-8	5SY7410-6	10	
5SY7413-7	5SY7413-8	5SY7413-6	13	25
5SY7416-7	5SY7416-8	5SY7416-6	16	
5SY7420-7	5SY7420-8	5SY7420-6	20	
5SY7425-7	5SY7425-8	5SY7425-6	25	
5SY7432-7	5SY7432-8	5SY7432-6	32	
5SY7440-7	5SY7440-8	5SY7440-6	40	20
5SY7450-7	5SY7450-8	5SY7450-6	50	15
5SY7463-7	5SY7463-8	5SY7463-6	63	



5SY7450-7

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין D מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA
1P, 230/400 V AC			
5SY8105-7	5SY8105-8	0.5	70
5SY8101-7	5SY8101-8	1	
5SY8115-7	5SY8115-8	1.6	
5SY8102-7	5SY8102-8	2	
5SY8103-7	5SY8103-8	3	50
5SY8104-7	5SY8104-8	4	
5SY8106-7	5SY8106-8	6	
5SY8108-7	5SY8108-8	8	40
5SY8110-7	5SY8110-8	10	
5SY8113-7	5SY8113-8	13	30
5SY8116-7	5SY8116-8	16	
5SY8120-7	5SY8120-8	20	
5SY8125-7	5SY8125-8	25	
5SY8132-7	5SY8132-8	32	
5SY8140-7	5SY8140-8	40	25
5SY8150-7	5SY8150-8	50	20
5SY8163-7	5SY8163-8	63	



5SY8116-7

1P+N, 230 V AC			
5SY8505-7	5SY8505-8	0.5	70
5SY8501-7	5SY8501-8	1	
5SY8515-7	5SY8515-8	1.6	
5SY8502-7	5SY8502-8	2	
5SY8503-7	5SY8503-8	3	50
5SY8504-7	5SY8504-8	4	
5SY8506-7	5SY8506-8	6	
5SY8508-7	5SY8508-8	8	40
5SY8510-7	5SY8510-8	10	
5SY8513-7	5SY8513-8	13	30
5SY8516-7	5SY8516-8	16	
5SY8520-7	5SY8520-8	20	
5SY8525-7	5SY8525-8	25	
5SY8532-7	5SY8532-8	32	
5SY8540-7	5SY8540-8	40	25
5SY8550-7	5SY8550-8	50	20
5SY8563-7	5SY8563-8	63	



5SY8516-7



2P, 400 V AC			
5SY8205-7	5SY8205-8	0.5	70
5SY8201-7	5SY8201-8	1	
5SY8215-7	5SY8215-8	1.6	
5SY8202-7	5SY8202-8	2	
5SY8203-7	5SY8203-8	3	50
5SY8204-7	5SY8204-8	4	
5SY8206-7	5SY8206-8	6	
5SY8208-7	5SY8208-8	8	40
5SY8210-7	5SY8210-8	10	
5SY8213-7	5SY8213-8	13	30
5SY8216-7	5SY8216-8	16	
5SY8220-7	5SY8220-8	20	
5SY8225-7	5SY8225-8	25	
5SY8232-7	5SY8232-8	32	
5SY8240-7	5SY8240-8	40	25
5SY8250-7	5SY8250-8	50	20
5SY8263-7	5SY8263-8	63	



5SY8216-7

מא"זים 5SY8

מא"ז 5SY8 כושר ניתוק גבוה

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין D מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA
3P, 400 V AC			
5SY8305-7	5SY8305-8	0.5	70
5SY8301-7	5SY8301-8	1	
5SY8315-7	5SY8315-8	1.6	
5SY8302-7	5SY8302-8	2	
5SY8303-7	5SY8303-8	3	50
5SY8304-7	5SY8304-8	4	
5SY8306-7	5SY8306-8	6	
5SY8308-7	5SY8308-8	8	40
5SY8310-7	5SY8310-8	10	
5SY8313-7	5SY8313-8	13	30
5SY8316-7	5SY8316-8	16	
5SY8320-7	5SY8320-8	20	
5SY8325-7	5SY8325-8	25	
5SY8332-7	5SY8332-8	32	
5SY8340-7	5SY8340-8	40	25
5SY8350-7	5SY8350-8	50	20
5SY8363-7	5SY8363-8	63	



5SY8316-7

3P+N, 400 V AC			
5SY8605-7	5SY8605-8	0.5	70
5SY8601-7	5SY8601-8	1	
5SY8615-7	5SY8615-8	1.6	
5SY8602-7	5SY8602-8	2	
5SY8603-7	5SY8603-8	3	50
5SY8604-7	5SY8604-8	4	
5SY8606-7	5SY8606-8	6	
5SY8608-7	5SY8608-8	8	40
5SY8610-7	5SY8610-8	10	
5SY8613-7	5SY8613-8	13	30
5SY8616-7	5SY8616-8	16	
5SY8620-7	5SY8620-8	20	
5SY8625-7	5SY8625-8	25	
5SY8632-7	5SY8632-8	32	
5SY8640-7	5SY8640-8	40	25
5SY8650-7	5SY8650-8	50	20
5SY8663-7	5SY8663-8	63	



5SY8616-7

4P, 400 V AC			
5SY8405-7	5SY8405-8	0.5	70
5SY8401-7	5SY8401-8	1	
5SY8415-7	5SY8415-8	1.6	
5SY8402-7	5SY8402-8	2	
5SY8403-7	5SY8403-8	3	50
5SY8404-7	5SY8404-8	4	
5SY8406-7	5SY8406-8	6	
5SY8408-7	5SY8408-8	8	40
5SY8410-7	5SY8410-8	10	
5SY8413-7	5SY8413-8	13	30
5SY8416-7	5SY8416-8	16	
5SY8420-7	5SY8420-8	20	
5SY8425-7	5SY8425-8	25	
5SY8432-7	5SY8432-8	32	
5SY8440-7	5SY8440-8	40	25
5SY8450-7	5SY8450-8	50	20
5SY8463-7	5SY8463-8	63	



5SY8450-7

מא"זים 5SP4 / 5SY60

מא"ז 5SY60 כושר ניתוק 6kA לפי תקן IEC 60898, פאזה ואפס במודול אחד

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA
1P+N, 230 V AC			
5SY6002-7	---	2	6
5SY6004-7	---	4	
5SY6006-7	5SY6006-6	6	
5SY6008-7	---	8	
5SY6010-7	5SY6010-6	10	
5SY6016-7	5SY6016-6	16	
5SY6020-7	5SY6020-6	20	
5SY6025-7	5SY6025-6	25	
5SY6032-7	5SY6032-6	32	
5SY6040-7	5SY6040-6	40	



5SY6016-7

הערה: ניתן להזמין מא"ז 1P+N אחד עם אפס (N) בצד שמאל.

מא"ז 5SP4 כושר ניתוק 10kA לפי תקן IEC 60898

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין D מק"ט סימנס	אופיין B מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	כושר ניתוק לפי תקן IEC 60947 kA
1P, 230/400 V AC				
5SP4180-7	5SP4180-8	5SP4180-6	80	10
5SP4191-7	5SP4191-8	5SP4191-6	100	
5SP4192-7	---	5SP4192-6	125	
2P, 400 V AC				
5SP4280-7	5SP4280-8	5SP4280-6	80	10
5SP4291-7	5SP4291-8	5SP4291-6	100	
5SP4292-7	---	5SP4292-6	125	
3P, 400 V AC				
5SP4380-7	5SP4380-8	5SP4380-6	80	10
5SP4391-7	5SP4391-8	5SP4391-6	100	
5SP4392-7	---	5SP4392-6	125	
4P, 400 V AC				
5SP4480-7	5SP4480-8	5SP4480-6	80	10
5SP4491-7	5SP4491-8	5SP4491-6	100	
5SP4492-7	---	5SP4492-6	125	



5SP4180-6



5SP4280-6



5SP4380-6



5SP4380-6

6

מא"דים 5SY5

מא"ד 5SY5 ליישומי DC ו-AC כושר ניתוק 10kA לפי תקן IEC 60898

אופיין C מק"ט סימנס	זרם נומינלי A
1P, 230/400 V AC, 220 V DC	
5SY5105-7	0.5
5SY5101-7	1
5SY5115-7	1.6
5SY5102-7	2
5SY5103-7	3
5SY5104-7	4
5SY5106-7	6
5SY5108-7	8
5SY5110-7	10
5SY5113-7	13
5SY5116-7	16
5SY5120-7	20
5SY5125-7	25
5SY5132-7	32
5SY5140-7	40
5SY5150-7	50
5SY5163-7	63



5SY5116-7

2P, 400 V AC, 440 V DC	
5SY5205-7	0.5
5SY5201-7	1
5SY5215-7	1.6
5SY5202-7	2
5SY5203-7	3
5SY5204-7	4
5SY5206-7	6
5SY5208-7	8
5SY5210-7	10
5SY5213-7	13
5SY5216-7	16
5SY5220-7	20
5SY5225-7	25
5SY5232-7	32
5SY5240-7	40
5SY5250-7	50
5SY5263-7	63



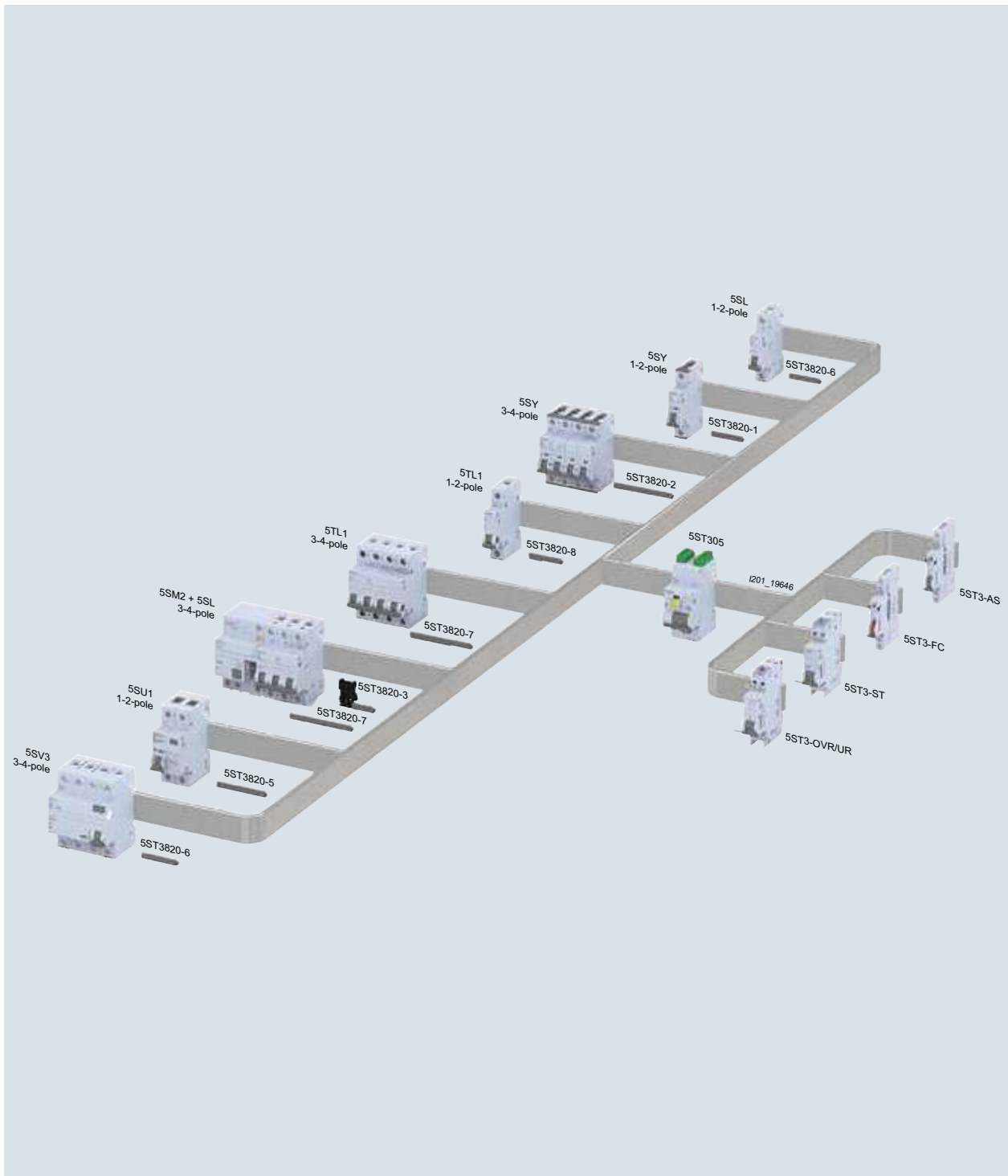
5SY5225-7

4P, 400 V AC, 880 V DC (max. 1000 V DC*)	
5SY5405-7	0.5
5SY5401-7	1
5SY5415-7	1.6
5SY5402-7	2
5SY5403-7	3
5SY5404-7	4
5SY5406-7	6
5SY5408-7	8
5SY5410-7	10
5SY5413-7	13
5SY5416-7	16
5SY5420-7	20
5SY5425-7	25
5SY5432-7	32
5SY5440-7	40
5SY5450-7	50
5SY5463-7	63



5SY5440-7

* הערה: מתאים למקסימום 1000 V DC אם ארבעת הקטבים מחוברים בטור.



מק"ט סימנס	מתח פיקוד V	מגעים	רוחב מודול * יחידות	מתאים למא"ז מדגם
מגע עזר				
5ST3010		1NO + 1NC	0.5	5SL, 5SY, 5SP
5ST3011		2NO		
5ST3012		2NC		



5ST3010

מגע תקלה				
5ST3020		1NO + 1NC	0.5	5SL, 5SY, 5SP
5ST3021		2NO		
5ST3022		2NC		



5ST3020

מגע עזר + מגע תקלה				
5ST3062		1CO + 1CO	0.5	5SL, 5SY, 5SP



5ST3062

סליל הפסקה				
5ST3030	110 ... 415 V AC	---	1	5SY, 5SP
5ST3031	24 ... 48 V AC/DC			



5ST3030

סליל חוסר מתח				
5ST3043	230 V AC	---	1	5SY, 5SP
5ST3044	110 V DC			
5ST3045	24 V DC			



5ST3043

מק"ט סימנס	מתאים למא"ז מדגם
ידיית מצמד שחורה	
5ST3060	5SL, 5SY, 5SP



5ST3060

אביזר לנעילת מא"ז או פחת	
5ST3801	5SP, 5SY
5ST3806	5SL, 5SV



5ST3801

מק"ט סימנס	רוחב מודול * יחידות	מתח פיקוד V	מתאים למא"ז מדגם
יחידת שליטה למא"ז - אפשרות לפתיחה/סגירה מרחוק			
5ST3053	1.5	12 ... 30 V AC 12 ... 48 V DC	5SP, 5SY
5ST3054	2	177 ... 270 V AC	



5ST3053

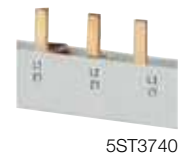
אביזר ליחידת שליטה למא"ז	
5ST3820-1	מתאם למא"ז 1-2P
5ST3820-2	מתאם למא"ז 3-4P



5ST3820-1

* רוחב מודול = 18 מ"מ

מק"ט סימנס	מרווח בין הפינים * יחידות	מספר קטבים
פסי צבירה ל-56 מודולים, אורך 1016 מ"מ, 10 מ"מ, 63A		
5ST3731	1	1P
5ST3733	1.5	1P + מגע עזר או תקלה
5ST3735	1	2P
5ST3737	1 + 1.5	2P + מגע עזר או תקלה
5ST3740	1	3P
5ST3742	1 + 1 + 1.5	3P + מגע עזר או תקלה
5ST3746	1	3P+N או 4P



5ST3740

מק"ט סימנס	מרווח בין הפינים * יחידות	מספר קטבים
פסי צבירה ל-56 מודולים, אורך 1016 מ"מ, 16 מ"מ, 80A		
5ST3701	1	1P
5ST3703	1.5	1P + מגע עזר או תקלה
5ST3705	1	2P
5ST3707	1 + 1.5	2P + מגע עזר או תקלה
5ST3710	1	3P
5ST3712	1 + 1 + 1.5	3P + מגע עזר או תקלה
5ST3716	1	3P+N או 4P



5ST3701

* רוחב מודול = 18 מ"מ

מק"ט סימנס	תיאור
כיסוי לקצה פס צבירה	
5ST3748	עבור פס צבירה 1P
5ST3750	עבור פס צבירה 2P, 3P
5ST3718	עבור פס צבירה 4P



5ST3748

מק"ט סימנס	תיאור
מהדק לפס צבירה	
5ST3768-3	מהדק לכבל עד 25 מ"מ ² כניסת כבל במרכז
5ST3760-3	מהדק לכבל עד 50 מ"מ ² כניסת כבל במרכז



5ST3768-3

מק"ט סימנס	רוחב מ"מ	מתח V	זרם A	תיאור
פס צבירה מודולרי				
5ST2501	90	500	80	פס צבירה 4P
5ST2502	99	690	125	
5ST2503	162	500	160	



5ST2501



5ST2502



5ST2503

אביזרים למאז"ז 5SY60

מק"ט סימנס	תיאור
פסי צבירה וכיסויים	
5ST3762	פס צבירה ל 12 מאז"ים
5ST3764	פס צבירה ל 56 מאז"ים
5ST3766	כיסוי לקצה פס צבירה



5ST3762



5ST3766



פס צבירה כולל מהדקי כניסה ומבודדים עד 35 מ"מ



אפשרות להזנת פס צבירה ישירות גם באמצע שורת המא"זים



הרכבה קלה ומהירה של אביזרים על המא"ז

מא"זים בתקן UL489

- שימוש לתחום הדירתי והתעשייתי
- מותאם לתקן IEC-60898-1 ולתקן UL489 כך שניתן להתקנה בכל מקום בעולם
- מותאם למתח AC ולמתח DC עד 125V
- כושר ניתוק גבוה: 14kA לפי תקן UL489 ו-15kA לפי תקן IEC-60947-2

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין D מק"ט סימנס	זרם נמינלי A
1P, 480Y/277 V AC		
5SJ4114-7HG42	5SJ4114-8HG42	0.3
5SJ4105-7HG42	5SJ4105-8HG42	0.5
5SJ4101-7HG42	5SJ4101-8HG42	1
5SJ4115-7HG42	5SJ4115-8HG42	1.6
5SJ4102-7HG42	5SJ4102-8HG42	2
5SJ4103-7HG42	5SJ4103-8HG42	3
5SJ4104-7HG42	5SJ4104-8HG42	4
5SJ4111-7HG42	5SJ4111-8HG42	5
5SJ4106-7HG42	5SJ4106-8HG42	6
5SJ4108-7HG42	5SJ4108-8HG42	8
5SJ4110-7HG42	5SJ4110-8HG42	10
5SJ4113-7HG42	5SJ4113-8HG42	13
5SJ4118-7HG42	5SJ4118-8HG42	15
5SJ4116-7HG42	5SJ4116-8HG42	16
5SJ4120-7HG42	5SJ4120-8HG42	20
5SJ4125-7HG42	5SJ4125-8HG42	25
5SJ4130-7HG42	5SJ4130-8HG42	30
5SJ4132-7HG42	5SJ4132-8HG42	32
5SJ4135-7HG42	---	35
5SJ4140-7HG42	---	40



5SJ4116-7HG42

		זרם נמינלי A
2P, 480Y/277 V AC		
5SJ4214-7HG42	5SJ4214-8HG42	0.3
5SJ4205-7HG42	5SJ4205-8HG42	0.5
5SJ4201-7HG42	5SJ4201-8HG42	1
5SJ4215-7HG42	5SJ4215-8HG42	1.6
5SJ4202-7HG42	5SJ4202-8HG42	2
5SJ4203-7HG42	5SJ4203-8HG42	3
5SJ4204-7HG42	5SJ4204-8HG42	4
5SJ4211-7HG42	5SJ4211-8HG42	5
5SJ4206-7HG42	5SJ4206-8HG42	6
5SJ4208-7HG42	5SJ4208-8HG42	8
5SJ4210-7HG42	5SJ4210-8HG42	10
5SJ4213-7HG42	5SJ4213-8HG42	13
5SJ4218-7HG42	5SJ4218-8HG42	15
5SJ4216-7HG42	5SJ4216-8HG42	16
5SJ4220-7HG42	5SJ4220-8HG42	20
5SJ4225-7HG42	5SJ4225-8HG42	25
5SJ4230-7HG42	5SJ4230-8HG42	30
5SJ4232-7HG42	5SJ4232-8HG42	32
5SJ4235-7HG42	---	35
5SJ4240-7HG42	---	40



5SJ4216-7HG42



מא"דים 5SJ4

מא"ד 5SJ4 - תקן UL489

אופיין C מק"ט סימנס	אופיין D מק"ט סימנס	זרם נמינלי A
3P, 480Y/277 V AC		
5SJ4314-7HG42	5SJ4314-8HG42	0.3
5SJ4305-7HG42	5SJ4305-8HG42	0.5
5SJ4301-7HG42	5SJ4301-8HG42	1
5SJ4315-7HG42	5SJ4315-8HG42	1.6
5SJ4302-7HG42	5SJ4302-8HG42	2
5SJ4303-7HG42	5SJ4303-8HG42	3
5SJ4304-7HG42	5SJ4304-8HG42	4
5SJ4311-7HG42	5SJ4311-8HG42	5
5SJ4306-7HG42	5SJ4306-8HG42	6
5SJ4308-7HG42	5SJ4308-8HG42	8
5SJ4310-7HG42	5SJ4310-8HG42	10
5SJ4313-7HG42	5SJ4313-8HG42	13
5SJ4318-7HG42	5SJ4318-8HG42	15
5SJ4316-7HG42	5SJ4316-8HG42	16
5SJ4320-7HG42	5SJ4320-8HG42	20
5SJ4325-7HG42	5SJ4325-8HG42	25
5SJ4330-7HG42	5SJ4330-8HG42	30
5SJ4332-7HG42	5SJ4332-8HG42	32
5SJ4335-7HG42	---	35
5SJ4340-7HG42	---	40



5SJ4316-7HG42

אביזרים למא"זים 5SJ4

אביזרים למא"ז 5SJ4 - תקן UL489

מק"ט סימנס	מגעים
מגע עזר לפי תקן UL489	
5ST3010-0HG	1NO + 1NC
5ST3011-0HG	2NO
5ST3012-0HG	2NC



5ST3010-0HG

מגע תקלה לפי תקן UL489	
5ST3020-0HG	1NO + 1NC
5ST3021-0HG	2NO
5ST3022-0HG	2NC



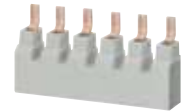
5ST3020-0HG

מק"ט סימנס	מתח הפעלה V
סליל הפסקה לפי תקן UL489	
5ST3030-0HG	110 ... 480 V AC
5ST3031-0HG	24 ... 60 V AC/DC



5ST3030-0HG

מק"ט סימנס	מרווח בין הפינים יחידות	מספר קטבים
פסי צבירה לפי תקן UL489, אורך 1016 מ"מ		
5ST3701-3HG	1	1P
5ST3703-3HG	1	1P + מגע עזר או תקלה
5ST3705-3HG	1	2P
5ST3707-3HG	1	2P + מגע עזר או תקלה
5ST3710-3HG	1	3P
5ST3712-3HG	1+1+1.5	3P + מגע עזר או תקלה



5ST3701-3HG

* רוחב מודול = 18 מ"מ

מק"ט סימנס	תיאור
מהדק לפס צבירה לפי תקן UL489	
5ST3770-3HG	מהדק לכבל עד 35 ממ"ר
5ST3666-2HG	מהדק לכבל עד 50 ממ"ר



5ST3666-2HG

כיסוי לקצה פס צבירה לפי תקן UL489	
5ST3750-3HG	עבור פס צבירה 1P, 2P, 3P



5ST3750-3HG

כיסוי פלסטיק למניעת מגע מקרי לפס צבירה לפי תקן UL489	
5ST3655-3HG	3 x 1 pin



5ST3655-3HG



ממסר פחת

- לחברת סימנס קיימת סדרה רחבה של ממסרי פחת:
- ממסרי פחת סטנדרטים Type A לזרמי זליגה 10-500mA בזרמים נומינליים 16-125A
- ממסרי פחת Super resistant K הנותנים פיתרון לבעיית ניתוקים לא רצויים כתוצאה מזליגה רגעית
- ממסרי פחת לשילוב עם מא"ז
- ממסרי פחת משולבי מא"ז ברוחב של מודול אחד ושני מודלים RCBO



למידע נוסף

ממסרי פחת 5SV

ממסר פחת A Type

מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	זרם זליגה mA
ממסר פחת, 1P+N, 230 V AC, Type A		
5SV3111-6	16	10
5SV3311-6	16	30
5SV3312-6	25	
5SV3314-6	40	
5SV3316-6	63	
5SV3317-6	80	
5SM3318-6KK	100	
5SM3315-6KK	125	
5SV3412-6	25	100
5SV3414-6	40	
5SV3416-6	63	
5SV3417-6	80	
5SM3418-6KK	100	
5SM3415-6KK	125	
5SV3612-6	25	300
5SV3614-6	40	
5SV3616-6	63	
5SV3617-6	80	
5SM3618-6KK	100	
5SM3615-6KK	125	



5SV3111-6

ממסר פחת, 3P+N, 400 V AC, Type A		
5SV3342-6	25	30
5SV3344-6	40	
5SV3346-6	63	
5SV3347-6	80	
5SM3348-6	100	
5SM3345-6	125	
5SV3442-6	25	100
5SV3444-6	40	
5SV3446-6	63	
5SV3447-6	80	
5SM3448-6	100	
5SM3445-6	125	
5SV3642-6	25	300
5SV3644-6	40	
5SV3646-6	63	
5SV3647-6	80	
5SM3648-6	100	
5SM3645-6	125	
5SV3742-6	25	500
5SV3744-6	40	
5SV3746-6	63	
5SV3747-6	80	
5SM3748-6	100	
5SM3745-6	125	



5SV3342-6

6

הערה: ניתן להזמין ממסרי פחת עם אפס (N) בצד שמאל.

ממסרי פחת 5SV

Type A, Super resistant K

ממסר פחת הנותן פיתרון לבעיית ניתוקים לא רצויים כתוצאה מזליגה רגעית Super resistant K

מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	זרם זליגה mA
ממסר פחת, 1P+N, 230 V AC, Type A, super resistant K		
5SV3312-6KK01	25	30
5SV3314-6KK01	40	
5SV3316-6KK01	63	
5SV3317-6KK01	80	
5SV3612-6KK01	25	300
5SV3614-6KK01	40	
5SV3616-6KK01	63	
5SV3617-6KK01	80	



5SV3312-6KK01

מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	זרם זליגה mA
ממסר פחת, 3P+N, 400 V AC, Type A, super resistant K		
5SV3342-6KK01	25	30
5SV3344-6KK01	40	
5SV3346-6KK01	63	
5SV3347-6KK01	80	
5SV3642-6KK01	25	300
5SV3644-6KK01	40	
5SV3646-6KK01	63	
5SV3647-6KK01	80	



5SV3342-6KK01

אביזרים לממסרי פחת 5SV

אביזרים לממסרי פחת 5SV

מק"ט סימנס	מתח פיקוד V	מגעים	רוחב מודול * יחידות	מתאים לממסר פחת מדגם
מגע עזר				
5ST3010		1NO + 1NC	0.5	5SV, 5SU1 RCBO*
5SW3330		1NO + 1NC	0.5	5SM3 ⁽¹⁾

(1) מתאים לממסר פחת 100-125A, 3P+N, 5SM3



5ST3010

מגע תקלה				
5ST3020		1NO + 1NC	0.5	5SV, 5SU1 RCBO*



5ST3020

מגע עזר + מגע תקלה				
5ST3062		1CO + 1CO		5SV, 5SU1 RCBO*



5ST3062

סליל חוסר מתח				
5ST3043	230 V AC	---	1	5SV, 5SU1 RCBO*
5ST3044	110 V DC			
5ST3045	24 V DC			



5ST3043

סליל הפסקה				
5ST3030	110 ... 415 V AC	---	1	5SV, 5SU1 RCBO*
5ST3031	24 ... 48 V AC/DC			



5ST3030



* עבור 5SU1 RCBO יש צורך להוסיף ידית - מק"ט 5ST3805-1.

ממסר פחת לשילוב עם מא"ז 5SM2

ממסר פחת לשילוב עם מא"ז מסדרת 5SY

מק"ט סימנס	זרם זליגה mA	זרם נומינלי A
ממסר פחת לשילוב עם מא"ז, 2P, 230 V AC, Type A		
5SM2121-6	10	0.3 ... 16
5SM2322-6	30	0.3 ... 40
5SM2622-6	300	
5SM2325-6	30	0.3 ... 63
5SM2425-6	100	
5SM2625-6	300	
5SM2725-6	500	



5SM2121-6

ממסר פחת לשילוב עם מא"ז, 4P, 400 V AC, Type A		
5SM2342-6	30	0.3 ... 40
5SM2642-6	300	
5SM2325-6	30	0.3 ... 63
5SM2445-6	100	
5SM2645-6	300	
5SM2745-6	500	



5SM2342-6

ממסר פחת לשילוב עם מא"ז, 2P, 230 V AC, Type A, super resistant K		
5SM2322-6KK01	30	0.3 ... 40
5SM2325-6KK01	30	0.3 ... 63



5SM2322-6KK01

ממסר פחת לשילוב עם מא"ז, 4P, 400 V AC, Type A, super resistant K		
5SM2342-6KK01	30	0.3 ... 40
5SM2345-6KK01	30	0.3 ... 63



5SM2342-6KK01

Super resistant K ממסר פחת הנותן פיתרון לבעיית ניתוקים לא רצויים כתוצאה מזליגה רגעית

הערה: מתאים לשילוב עם מא"ז 5SY4, 5SY6, 5SY7.

ממסר פחת משולב מא"ז RCBO

ממסר פחת משולב מא"ז RCBO

מק"ט סימנס	זרם נומינלי A	זרם זליגה mA
ממסר פחת משולב מא"ז במודול אחד 1P+N, 230 V AC, Type A, 6kA		
5SV1316-7KK02	2	30
5SV1316-7KK04	4	
5SV1316-7KK06	6	
5SV1316-7KK10	10	
5SV1316-7KK13	13	
5SV1316-7KK16	16	



5SV1316-7KK02

ממסר פחת משולב מא"ז 1P+N, 230 V AC, Type A, 6kA		
5SU1356-7KK06	6	30
5SU1356-7KK10	10	
5SU1356-7KK16	16	
5SU1356-7KK20	20	
5SU1356-7KK25	25	
5SU1356-7KK32	32	
5SU1356-7KK40	40	
5SU1656-7KK06	6	300
5SU1656-7KK10	10	
5SU1656-7KK16	16	
5SU1656-7KK20	20	
5SU1656-7KK25	25	
5SU1656-7KK32	32	
5SU1656-7KK40	40	



5SU1356-7KK06

ממסר פחת משולב מא"ז 1P+N, 230 V AC, Type A, 10kA		
5SU1154-7KK06	6	10
5SU1154-7KK10	10	
5SU1154-7KK16	16	
5SU1354-7KK06	6	30
5SU1354-7KK10	10	
5SU1354-7KK16	16	
5SU1354-7KK20	20	
5SU1354-7KK25	25	
5SU1354-7KK32	32	
5SU1354-7KK40	40	
5SU1654-7KK06	6	300
5SU1654-7KK10	10	
5SU1654-7KK16	16	
5SU1654-7KK20	20	
5SU1654-7KK25	25	
5SU1654-7KK32	32	
5SU1654-7KK40	40	



5SU1154-7KK06

6

ממסר פחת משולב מא"ז 1P+N, 230 V AC, Type A, super resistant K, 10kA		
5SU1354-7KK10	10	30
5SU1354-7KK16	16	
5SU1354-7KK20	20	
5SU1354-7KK25	25	
5SU1354-7KK32	32	
5SU1354-7KK40	40	



5SU1354-7KK10

Super resistant K ממסר פחת הנותן פיתרון לבעיית ניתוקים לא רצויים כתוצאה מזליגה רגעית