

Miniature Circuit Breaker Overview

เซอร์กิตเบรกเกอร์สำหรับเปิด-ปิดวงจรไฟฟ้า และตัดวงจรแบบอัตโนมัติเมื่อเกิดกระแสไฟฟ้าเกินพิกัด (overload) และกระแสไฟฟ้าลัดวงจร (short circuit) ติดตั้งแบบ Bolt on ใช้ได้ทั้งในตู้ Consumer Unit, Distribution Board รวมถึงตู้ควบคุมต่างๆ ที่เป็นระบบรางปีกนก (ราง Din)



เซอร์กิตเบรกเกอร์รุ่น SH200 เหมาะกับการใช้งานเป็นลูกย่อยสำหรับบ้าน และอาคารพาณิชย์ ตามมาตรฐาน IEC60898

เซอร์กิตเบรกเกอร์รุ่น S200M S300P และ S800* เหมาะกับการใช้งานในทุกๆ ที่ทั้งภายในบ้าน และอาคารพาณิชย์ รวมทั้งโรงงานอุตสาหกรรม ตามมาตรฐาน IEC60898 และ IEC60947-2

- มีให้เลือกทั้ง 1 โพล 2 โพล และ 3 โพล
- กระแสใช้งานสูงสุดถึง 125 แอมป์
- รุ่น SH200 ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด (Icn, Icu) 6kA ตามมาตรฐาน IEC60898
- รุ่น S200M ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด (Icn, Icu) 10kA ตามมาตรฐาน IEC60898 และ 15kA ตาม IEC60947-2
- รุ่น S300P ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด (Icn, Icu) 25kA ตามมาตรฐาน IEC60898 และ 100kA ตามมาตรฐาน IEC60947-2 (สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ในตารางหน้า 6/4 และ 6/5)

เซอร์กิตเบรกเกอร์ทุกรุ่น เป็นชนิด Current limiting ซึ่งใช้เวลาในการตัดวงจร เนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรเพียง 0.003 วินาที ทำให้เกิดความเสียหายกับระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าน้อยที่สุด

- รุ่น SY202 ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุดถึง (Icn) 10kA ที่ 240Vac ตามมาตรฐาน IEC60898
- รุ่น S800 ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด (Icu) 50kA ตามมาตรฐาน IEC60947-2

*เซอร์กิตเบรกเกอร์รุ่น S800 ไม่สามารถใส่ในตู้ distribution board ได้

อุปกรณ์ติดตั้งง่าย สะดวก สามารถติดตั้งบนรางปีกนก (ราง Din) โดยใช้การขันน็อตยึดสายด้านเข้าและด้านออกของเซอร์กิตเบรกเกอร์ ซึ่งทำให้มั่นใจได้มากขึ้นในความแข็งแรง คงทนในการติดตั้ง และการใช้งาน

New S300P series



MCB รุ่น SH200-C กระแสใช้งานสูงสุด 63A

รุ่น S200-C กระแสใช้งาน 80 และ 100A



จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
1	1	SH201-C1	2CDS211001R0014	6kA	-	1,300
1	2	SH201-C2	2CDS211001R0024	6kA	-	1,300
1	3	SH201-C3	2CDS211001R0034	6kA	-	1,300
1	4	SH201-C4	2CDS211001R0044	6kA	-	1,300
1	6	SH201-C6	2CDS211001R0064	6kA	-	310
1	10	SH201-C10	2CDS211001R0104	6kA	-	310
1	16	SH201-C16	2CDS211001R0164	6kA	-	310
1	20	SH201-C20	2CDS211001R0204	6kA	-	310
1	25	SH201-C25	2CDS211001R0254	6kA	-	310
1	32	SH201-C32	2CDS211001R0324	6kA	-	310
1	40	SH201-C40	2CDS211001R0404	6kA	-	310
1	50	SH201-C50	2CDS211001R0504	6kA	-	645
1	63	SH201-C63	2CDS211001R0634	6kA	-	645
1	80	S201-C80	2CDS251001R0804	6kA	6kA	2,800
1	100	S201-C100	2CDS251001R0824	6kA	6kA	2,800

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
3	1	SH203-C1	2CDS213001R0014	6kA	-	5,915
3	2	SH203-C2	2CDS213001R0024	6kA	-	5,915
3	3	SH203-C3	2CDS213001R0034	6kA	-	5,915
3	4	SH203-C4	2CDS213001R0044	6kA	-	5,915
3	6	SH203-C6	2CDS213001R0064	6kA	-	2,795
3	10	SH203-C10	2CDS213001R0104	6kA	-	2,795
3	16	SH203-C16	2CDS213001R0164	6kA	-	2,795
3	20	SH203-C20	2CDS213001R0204	6kA	-	2,795
3	25	SH203-C25	2CDS213001R0254	6kA	-	2,795
3	32	SH203-C32	2CDS213001R0324	6kA	-	2,795
3	40	SH203-C40	2CDS213001R0404	6kA	-	2,795
3	50	SH203-C50	2CDS213001R0504	6kA	-	4,045
3	63	SH203-C63	2CDS213001R0634	6kA	-	4,045
3	80	S203-C80	2CDS253001R0804	6kA	6kA	7,875
3	100	S203-C100	2CDS253001R0824	6kA	6kA	7,875

MCB รุ่น S200M-C กระแสใช้งานสูงสุด 63A

รุ่น SY202-C กระแสใช้งาน 80 และ 100A

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
1	1	S201M-C1	2CDS271001R0014	10kA	15kA	1,850
1	2	S201M-C2	2CDS271001R0024	10kA	15kA	1,850
1	3	S201M-C3	2CDS271001R0034	10kA	15kA	1,850
1	4	S201M-C4	2CDS271001R0044	10kA	15kA	1,850
1	6	S201M-C6	2CDS271001R0064	10kA	15kA	760
1	10	S201M-C10	2CDS271001R0104	10kA	15kA	760
1	16	S201M-C16	2CDS271001R0164	10kA	15kA	760
1	20	S201M-C20	2CDS271001R0204	10kA	15kA	760
1	25	S201M-C25	2CDS271001R0254	10kA	15kA	760
1	32	S201M-C32	2CDS271001R0324	10kA	15kA	760
1	40	S201M-C40	2CDS271001R0404	10kA	15kA	760
1	50	S201M-C50	2CDS271001R0504	10kA	15kA	1,135
1	63	S201M-C63	2CDS271001R0634	10kA	15kA	1,135

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
2	1	S202M-C1	2CDS272001R0014	10kA	15kA	4,200
2	2	S202M-C2	2CDS272001R0024	10kA	15kA	4,200
2	3	S202M-C3	2CDS272001R0034	10kA	15kA	4,200
2	4	S202M-C4	2CDS272001R0044	10kA	15kA	4,200
2	6	S202M-C6	2CDS272001R0064	10kA	15kA	1,230
2	10	S202M-C10	2CDS272001R0104	10kA	15kA	1,230
2	16	S202M-C16	2CDS272001R0164	10kA	15kA	1,230
2	20	S202M-C20	2CDS272001R0204	10kA	15kA	1,230
2	25	S202M-C25	2CDS272001R0254	10kA	15kA	1,230
2	32	S202M-C32	2CDS272001R0324	10kA	15kA	1,230
2	40	S202M-C40	2CDS272001R0404	10kA	15kA	1,230
2	50	S202M-C50	2CDS272001R0504	10kA	15kA	2,010
2	63	S202M-C63	2CDS272001R0634	10kA	15kA	2,010
2	80	SY202-C80	2CDS252230R0804	10kA*	-	4,555
2	100	SY202-C100	2CDS252230R0824	10kA*	-	4,555

* 10kA ที่ 240Vac ตามมาตรฐาน IEC60898

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
3	1	S203M-C1	2CDS273001R0014	10kA	15kA	6,645
3	2	S203M-C2	2CDS273001R0024	10kA	15kA	6,645
3	3	S203M-C3	2CDS273001R0034	10kA	15kA	6,645
3	4	S203M-C4	2CDS273001R0044	10kA	15kA	6,645
3	6	S203M-C6	2CDS273001R0064	10kA	15kA	3,685
3	10	S203M-C10	2CDS273001R0104	10kA	15kA	3,685
3	16	S203M-C16	2CDS273001R0164	10kA	15kA	3,685
3	20	S203M-C20	2CDS273001R0204	10kA	15kA	3,685
3	25	S203M-C25	2CDS273001R0254	10kA	15kA	3,685
3	32	S203M-C32	2CDS273001R0324	10kA	15kA	3,685
3	40	S203M-C40	2CDS273001R0404	10kA	15kA	3,685
3	50	S203M-C50	2CDS273001R0504	10kA	15kA	4,800
3	63	S203M-C63	2CDS273001R0634	10kA	15kA	4,800

MCB รุ่น S300P-C กระแสใช้งานสูงสุด 63A

จำนวนโพล	กระแสพิกิด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
1	1	S301P-C1	2CDS381001R0014	25kA	100kA	2,060
1	2	S301P-C2	2CDS381001R0024	25kA	100kA	2,060
1	3	S301P-C3	2CDS381001R0034	25kA	100kA	2,060
1	4	S301P-C4	2CDS381001R0044	25kA	100kA	2,060
1	6	S301P-C6	2CDS381001R0064	25kA	100kA	1,600
1	10	S301P-C10	2CDS381001R0104	25kA	25kA	1,600
1	16	S301P-C16	2CDS381001R0164	25kA	25kA	1,600
1	20	S301P-C20	2CDS381001R0204	25kA	25kA	1,600
1	25	S301P-C25	2CDS381001R0254	25kA	25kA	1,600
1	32	S301P-C32	2CDS381001R0324	20kA	25kA	1,600
1	40	S301P-C40	2CDS381001R0404	20kA	25kA	1,600
1	50	S301P-C50	2CDS381001R0504	15kA	25kA	1,960
1	63	S301P-C63	2CDS381001R0634	15kA	25kA	1,960

จำนวนโพล	กระแสพิกิด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
2	1	S302P-C1	2CDS382001R0014	25kA	100kA	4,655
2	2	S302P-C2	2CDS382001R0024	25kA	100kA	4,655
2	3	S302P-C3	2CDS382001R0034	25kA	100kA	4,655
2	4	S302P-C4	2CDS382001R0044	25kA	100kA	4,655
2	6	S302P-C6	2CDS382001R0064	25kA	100kA	3,385
2	10	S302P-C10	2CDS382001R0104	25kA	25kA	3,385
2	16	S302P-C16	2CDS382001R0164	25kA	25kA	3,385
2	20	S302P-C20	2CDS382001R0204	25kA	25kA	3,385
2	25	S302P-C25	2CDS382001R0254	25kA	25kA	3,385
2	32	S302P-C32	2CDS382001R0324	20kA	25kA	3,385
2	40	S302P-C40	2CDS382001R0404	20kA	25kA	3,385
2	50	S302P-C50	2CDS382001R0504	15kA	25kA	4,655
2	63	S302P-C63	2CDS382001R0634	15kA	25kA	4,655

จำนวนโพล	กระแสพิกิด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
3	1	S303P-C1	2CDS383001R0014	25kA	100kA	6,920
3	2	S303P-C2	2CDS383001R0024	25kA	100kA	6,920
3	3	S303P-C3	2CDS383001R0034	25kA	100kA	6,920
3	4	S303P-C4	2CDS383001R0044	25kA	100kA	6,920
3	6	S303P-C6	2CDS383001R0064	25kA	100kA	5,940
3	10	S303P-C10	2CDS383001R0104	25kA	25kA	5,940
3	16	S303P-C16	2CDS383001R0164	25kA	25kA	5,940
3	20	S303P-C20	2CDS383001R0204	25kA	25kA	5,940
3	25	S303P-C25	2CDS383001R0254	25kA	25kA	5,940
3	32	S303P-C32	2CDS383001R0324	20kA	25kA	5,940
3	40	S303P-C40	2CDS383001R0404	20kA	25kA	5,940
3	50	S303P-C50	2CDS383001R0504	15kA	25kA	6,920
3	63	S303P-C63	2CDS383001R0634	15kA	25kA	6,920

MCB รุ่น S300P-K กระแสใช้งานสูงสุด 63A

จำนวนโพล	กระแสพิกิด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
1	1	S301P-K1	2CDS381001R0217	-	100kA	2,850
1	2	S301P-K2	2CDS381001R0277	-	100kA	2,850
1	3	S301P-K3	2CDS381001R0317	-	100kA	2,850
1	4	S301P-K4	2CDS381001R0337	-	100kA	2,850
1	6	S301P-K6	2CDS381001R0377	-	100kA	2,850
1	10	S301P-K10	2CDS381001R0427	-	25kA	2,850
1	16	S301P-K16	2CDS381001R0467	-	25kA	2,850
1	20	S301P-K20	2CDS381001R0487	-	25kA	2,850
1	25	S301P-K25	2CDS381001R0517	-	25kA	2,850
1	32	S301P-K32	2CDS381001R0537	-	25kA	2,850
1	40	S301P-K40	2CDS381001R0557	-	25kA	2,850
1	50	S301P-K50	2CDS381001R0577	-	25kA	3,565
1	63	S301P-K63	2CDS381001R0607	-	25kA	3,565

จำนวนโพล	กระแสพิกิด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
2	1	S302P-K1	2CDS382001R0217	-	100kA	6,060
2	2	S302P-K2	2CDS382001R0277	-	100kA	6,060
2	3	S302P-K3	2CDS382001R0317	-	100kA	6,060
2	4	S302P-K4	2CDS382001R0337	-	100kA	6,060
2	6	S302P-K6	2CDS382001R0377	-	100kA	6,060
2	10	S302P-K10	2CDS382001R0427	-	25kA	6,060
2	16	S302P-K16	2CDS382001R0467	-	25kA	6,060
2	20	S302P-K20	2CDS382001R0487	-	25kA	6,060
2	25	S302P-K25	2CDS382001R0517	-	25kA	6,060
2	32	S302P-K32	2CDS382001R0537	-	25kA	6,060
2	40	S302P-K40	2CDS382001R0557	-	25kA	6,060
2	50	S302P-K50	2CDS382001R0577	-	25kA	7,925
2	63	S302P-K63	2CDS382001R0607	-	25kA	7,925

จำนวนโพล	กระแสพิกิด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
3	1	S303P-K1	2CDS383001R0217	-	100kA	10,575
3	2	S303P-K2	2CDS383001R0277	-	100kA	10,575
3	3	S303P-K3	2CDS383001R0317	-	100kA	10,575
3	4	S303P-K4	2CDS383001R0337	-	100kA	10,575
3	6	S303P-K6	2CDS383001R0377	-	100kA	10,575
3	10	S303P-K10	2CDS383001R0427	-	25kA	10,575
3	16	S303P-K16	2CDS383001R0467	-	25kA	10,575
3	20	S303P-K20	2CDS383001R0487	-	25kA	10,575
3	25	S303P-K25	2CDS383001R0517	-	25kA	10,575
3	32	S303P-K32	2CDS383001R0537	-	25kA	10,575
3	40	S303P-K40	2CDS383001R0557	-	25kA	10,575
3	50	S303P-K50	2CDS383001R0577	-	25kA	12,475
3	63	S303P-K63	2CDS383001R0607	-	25kA	12,475

MCB รุ่น S200-K กระแสใช้งานสูงสุด 63A

จำนวนโพล	กระแสพิกัด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
1	1	S201-K1	2CDS251001R0217	-	10kA	3,280
1	2	S201-K2	2CDS251001R0277	-	10kA	3,280
1	3	S201-K3	2CDS251001R0317	-	10kA	3,280
1	4	S201-K4	2CDS251001R0337	-	10kA	3,280
1	6	S201-K6	2CDS251001R0377	-	10kA	3,280
1	10	S201-K10	2CDS251001R0427	-	10kA	3,280
1	16	S201-K16	2CDS251001R0467	-	10kA	3,280
1	20	S201-K20	2CDS251001R0487	-	10kA	3,280
1	25	S201-K25	2CDS251001R0517	-	10kA	3,280
1	32	S201-K32	2CDS251001R0537	-	10kA	3,280
1	40	S201-K40	2CDS251001R0557	-	10kA	3,280
1	50	S201-K50	2CDS251001R0577	-	10kA	3,830
1	63	S201-K63	2CDS251001R0607	-	10kA	3,830

จำนวนโพล	กระแสพิกัด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
2	1	S202-K1	2CDS252001R0217	-	10kA	6,165
2	2	S202-K2	2CDS252001R0277	-	10kA	6,165
2	3	S202-K3	2CDS252001R0317	-	10kA	6,165
2	4	S202-K4	2CDS252001R0337	-	10kA	6,165
2	6	S202-K6	2CDS252001R0377	-	10kA	6,165
2	10	S202-K10	2CDS252001R0427	-	10kA	6,165
2	16	S202-K16	2CDS252001R0467	-	10kA	6,165
2	20	S202-K20	2CDS252001R0487	-	10kA	6,165
2	25	S202-K25	2CDS252001R0517	-	10kA	6,165
2	32	S202-K32	2CDS252001R0537	-	10kA	6,165
2	40	S202-K40	2CDS252001R0557	-	10kA	6,165
2	50	S202-K50	2CDS252001R0577	-	10kA	8,125
2	63	S202-K63	2CDS252001R0607	-	10kA	8,125

จำนวนโพล	กระแสพิกัด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
3	1	S203-K1	2CDS253001R0217	-	10kA	9,325
3	2	S203-K2	2CDS253001R0277	-	10kA	9,325
3	3	S203-K3	2CDS253001R0317	-	10kA	9,325
3	4	S203-K4	2CDS253001R0337	-	10kA	9,325
3	6	S203-K6	2CDS253001R0377	-	10kA	9,325
3	10	S203-K10	2CDS253001R0427	-	10kA	9,325
3	16	S203-K16	2CDS253001R0467	-	10kA	9,325
3	20	S203-K20	2CDS253001R0487	-	10kA	9,325
3	25	S203-K25	2CDS253001R0517	-	10kA	9,325
3	32	S203-K32	2CDS253001R0537	-	10kA	9,325
3	40	S203-K40	2CDS253001R0557	-	10kA	9,325
3	50	S203-K50	2CDS253001R0577	-	10kA	11,720
3	63	S203-K63	2CDS253001R0607	-	10kA	11,720

S800S (S series) กระแสใช้งานสูงสุด 63A

จำนวนโพล	กระแสพิกัด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
1	10	S801S-C10	2CCS861001R0104	25kA	50kA	4,850
1	13	S801S-C13	2CCS861001R0134	25kA	50kA	4,850
1	16	S801S-C16	2CCS861001R0164	25kA	50kA	4,850
1	20	S801S-C20	2CCS861001R0204	25kA	50kA	4,850
1	25	S801S-C25	2CCS861001R0254	25kA	50kA	4,850
1	32	S801S-C32	2CCS861001R0324	25kA	50kA	4,850
1	40	S801S-C40	2CCS861001R0404	25kA	50kA	6,330
1	50	S801S-C50	2CCS861001R0504	25kA	50kA	6,330
1	63	S801S-C63	2CCS861001R0634	25kA	50kA	6,330

จำนวนโพล	กระแสพิกัด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
2	10	S802S-C10	2CCS862001R0104	25kA	50kA	9,660
2	13	S802S-C13	2CCS862001R0134	25kA	50kA	9,660
2	16	S802S-C16	2CCS862001R0164	25kA	50kA	9,660
2	20	S802S-C20	2CCS862001R0204	25kA	50kA	9,660
2	25	S802S-C25	2CCS862001R0254	25kA	50kA	9,660
2	32	S802S-C32	2CCS862001R0324	25kA	50kA	9,660
2	40	S802S-C40	2CCS862001R0404	25kA	50kA	10,860
2	50	S802S-C50	2CCS862001R0504	25kA	50kA	10,860
2	63	S802S-C63	2CCS862001R0634	25kA	50kA	10,860

จำนวนโพล	กระแสพิกัด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
3	10	S803S-C10	2CCS863001R0104	25kA	50kA	13,890
3	13	S803S-C13	2CCS863001R0134	25kA	50kA	13,890
3	16	S803S-C16	2CCS863001R0164	25kA	50kA	13,890
3	20	S803S-C20	2CCS863001R0204	25kA	50kA	13,890
3	25	S803S-C25	2CCS863001R0254	25kA	50kA	13,890
3	32	S803S-C32	2CCS863001R0324	25kA	50kA	13,890
3	40	S803S-C40	2CCS863001R0404	25kA	50kA	15,620
3	50	S803S-C50	2CCS863001R0504	25kA	50kA	15,620
3	63	S803S-C63	2CCS863001R0634	25kA	50kA	15,620

S800N (N series) กระแสใช้งานสูงสุด 63A

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
1	10	S801N-C10	2CCS891001R0104	20kA	36kA	3,890
1	13	S801N-C13	2CCS891001R0134	20kA	36kA	3,890
1	16	S801N-C16	2CCS891001R0164	20kA	36kA	3,890
1	20	S801N-C20	2CCS891001R0204	20kA	36kA	3,890
1	25	S801N-C25	2CCS891001R0254	20kA	36kA	3,890
1	32	S801N-C32	2CCS891001R0324	20kA	36kA	3,890
1	40	S801N-C40	2CCS891001R0404	20kA	36kA	4,240
1	50	S801N-C50	2CCS891001R0504	20kA	36kA	4,240
1	63	S801N-C63	2CCS891001R0634	20kA	36kA	4,240

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
2	10	S802N-C10	2CCS892001R0104	20kA	36kA	7,740
2	13	S802N-C13	2CCS892001R0134	20kA	36kA	7,740
2	16	S802N-C16	2CCS892001R0164	20kA	36kA	7,740
2	20	S802N-C20	2CCS892001R0204	20kA	36kA	7,740
2	25	S802N-C25	2CCS892001R0254	20kA	36kA	7,740
2	32	S802N-C32	2CCS892001R0324	20kA	36kA	7,740
2	40	S802N-C40	2CCS892001R0404	20kA	36kA	8,650
2	50	S802N-C50	2CCS892001R0504	20kA	36kA	8,650
2	63	S802N-C63	2CCS892001R0634	20kA	36kA	8,650

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
3	10	S803N-C10	2CCS893001R0104	20kA	36kA	10,860
3	13	S803N-C13	2CCS893001R0134	20kA	36kA	10,860
3	16	S803N-C16	2CCS893001R0164	20kA	36kA	10,860
3	20	S803N-C20	2CCS893001R0204	20kA	36kA	10,860
3	25	S803N-C25	2CCS893001R0254	20kA	36kA	10,860
3	32	S803N-C32	2CCS893001R0324	20kA	36kA	10,860
3	40	S803N-C40	2CCS893001R0404	20kA	36kA	12,300
3	50	S803N-C50	2CCS893001R0504	20kA	36kA	12,300
3	63	S803N-C63	2CCS893001R0634	20kA	36kA	12,300

S800C (C series) กระแสใช้งานสูงสุด 63A

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
1	10	S801C-C10	2CCS881001R0104	15kA	25kA	3,350
1	13	S801C-C13	2CCS881001R0134	15kA	25kA	3,350
1	16	S801C-C16	2CCS881001R0164	15kA	25kA	3,350
1	20	S801C-C20	2CCS881001R0204	15kA	25kA	3,350
1	25	S801C-C25	2CCS881001R0254	15kA	25kA	3,350
1	32	S801C-C32	2CCS881001R0324	15kA	25kA	3,350
1	40	S801C-C40	2CCS881001R0404	15kA	25kA	3,830
1	50	S801C-C50	2CCS881001R0504	15kA	25kA	3,830
1	63	S801C-C63	2CCS881001R0634	15kA	25kA	3,830

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
2	10	S802C-C10	2CCS882001R0104	15kA	25kA	6,860
2	13	S802C-C13	2CCS882001R0134	15kA	25kA	6,860
2	16	S802C-C16	2CCS882001R0164	15kA	25kA	6,860
2	20	S802C-C20	2CCS882001R0204	15kA	25kA	6,860
2	25	S802C-C25	2CCS882001R0254	15kA	25kA	6,860
2	32	S802C-C32	2CCS882001R0324	15kA	25kA	6,860
2	40	S802C-C40	2CCS882001R0404	15kA	25kA	7,740
2	50	S802C-C50	2CCS882001R0504	15kA	25kA	7,740
2	63	S802C-C63	2CCS882001R0634	15kA	25kA	7,740

จำนวนโพล	กระแสพิกิต	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
3	10	S803C-C10	2CCS883001R0104	15kA	25kA	9,860
3	13	S803C-C13	2CCS883001R0134	15kA	25kA	9,860
3	16	S803C-C16	2CCS883001R0164	15kA	25kA	9,860
3	20	S803C-C20	2CCS883001R0204	15kA	25kA	9,860
3	25	S803C-C25	2CCS883001R0254	15kA	25kA	9,860
3	32	S803C-C32	2CCS883001R0324	15kA	25kA	9,860
3	40	S803C-C40	2CCS883001R0404	15kA	25kA	10,930
3	50	S803C-C50	2CCS883001R0504	15kA	25kA	10,930
3	63	S803C-C63	2CCS883001R0634	15kA	25kA	10,930

S800B (B series) กระแสใช้งานสูงสุด 63 A

จำนวนโพล	กระแสพิกัด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
1	32	S801B-C32	2CCS811001R0324	-	16kA	3,090
1	40	S801B-C40	2CCS811001R0404	-	16kA	3,090
1	50	S801B-C50	2CCS811001R0504	-	16kA	3,090
1	63	S801B-C63	2CCS811001R0634	-	16kA	3,090

จำนวนโพล	กระแสพิกัด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
2	32	S802B-C32	2CCS812001R0324	-	16kA	6,380
2	40	S802B-C40	2CCS812001R0404	-	16kA	6,380
2	50	S802B-C50	2CCS812001R0504	-	16kA	6,380
2	63	S802B-C63	2CCS812001R0634	-	16kA	6,380

จำนวนโพล	กระแสพิกัด	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	ค่าทนกระแสลัดวงจรสูงสุด		ราคา/หน่วย (บาท)
				IEC 60898 (Icn)	IEC 60974-2 (Icu)	
3	32	S803B-C32	2CCS813001R0324	-	16kA	9,320
3	40	S803B-C40	2CCS813001R0404	-	16kA	9,320
3	50	S803B-C50	2CCS813001R0504	-	16kA	9,320
3	63	S803B-C63	2CCS813001R0634	-	16kA	9,320

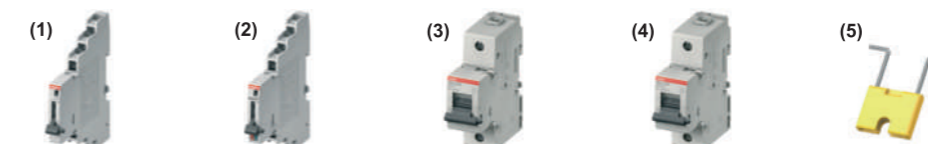
Accessories

อุปกรณ์เสริม สำหรับเซอร์กิตเบรกเกอร์รุ่น S200 S200M S200P (ไม่สามารถติดตั้งใช้งานกับรุ่น SH200 และ S290)



ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคา/หน่วย (บาท)
S2C-S/H6R	2CDS200922R0001	Signal contact/auxiliary switch, right side	1,890
S2C-H6R	2CDS200912R0001	Auxiliary contact 1C/O, right side	1,285
S2C-H11L	2CDS200936R0001	Auxiliary contact 1NO+1NC, left side	2,450
S2C-H20L	2CDS200936R0002	Auxiliary contact 2NO, left side	2,450
S2C-H02L	2CDS200936R0003	Auxiliary contact 2NC, left side	2,450
S2C-H01 (รูปที่ 1)	2CDS200970R0031	Auxiliary contact 1NC, bottom-fitting	1,325
S2C-H10 (รูปที่ 1)	2CDS200970R0032	Auxiliary contact 1NO, bottom-fitting	1,325
S2C-A2 (รูปที่ 2)	2CDS200909R0002	Shunt trip	5,260
S2C-UA230 (รูปที่ 3)	2CSS200911R0005	Under voltage	12,325
SA1 (รูปที่ 4)	GJF1101903R0001	Locking Device	625
SA3 (รูปที่ 4+5)	GJF1101903R0003	Locking Device	1,950

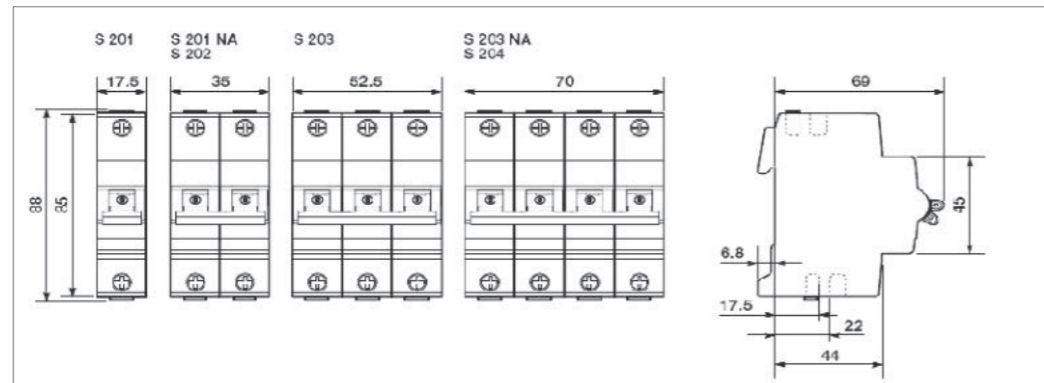
อุปกรณ์เสริม สำหรับเซอร์กิตเบรกเกอร์รุ่น S800



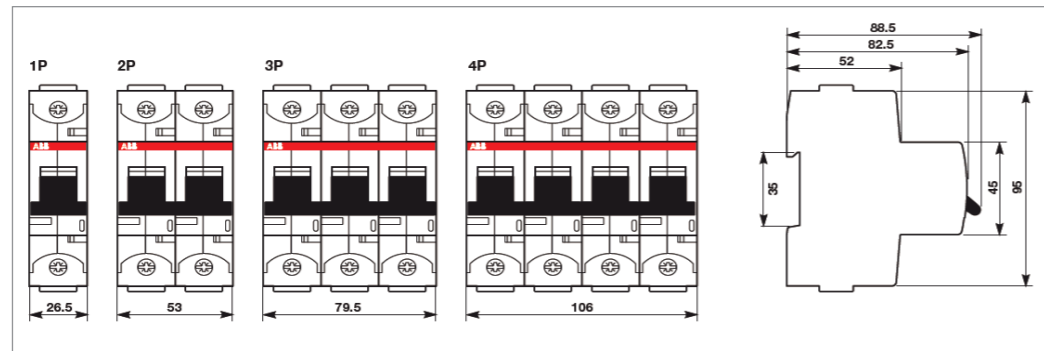
ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคา/หน่วย (บาท)
S800-AUX (รูปที่ 1)	2CCS800900R0011	Auxiliary contact	2,310
S800-AUX/ALT (รูปที่ 2)	2CCS800900R0021	Auxiliary and signal contact	2,820
S800-SOR400 (รูปที่ 3)	2CCS800900R0211	Shunt opening release	6,340
S800-UVR250 (รูปที่ 4)	2CCS800900R0271	Undervoltage release	8,800
S800-PLL (รูปที่ 5)	2CCS800900R0051	Padlock device	4,940

Dimensions and Specification

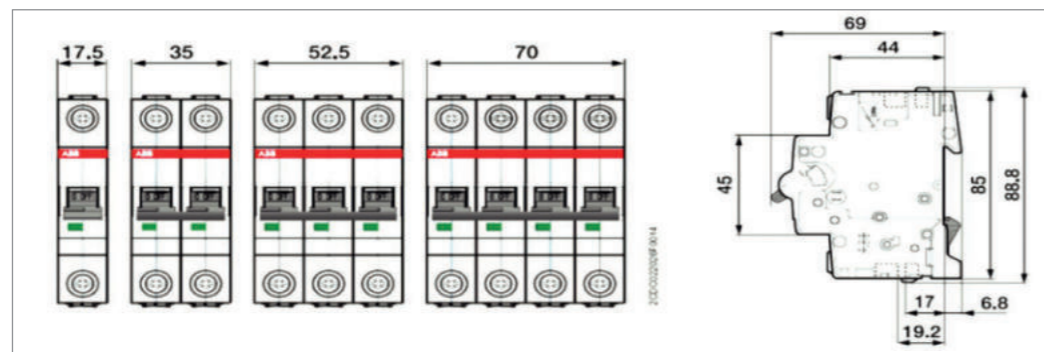
S200 and SH200



S800S, S800N, S800C, S800B



S200 80-100A and SY202 80-100A (2 pole)



QR Code
MCB Specification and dimensions

Analog and Digital Time Switches



Time Switches	AD1CO-R-15m (Electro-mechanical)	DW1 (Digital)
Technical Data	การใช้งานแบบ 24 ชั่วโมง ความละเอียด 15 นาที (96 ก้านโยน) ความแม่นยำ ± 1 วินาที / 24 ชั่วโมง ที่ 23 องศาเซลเซียส เอาต์พุตแบบ 1CO ทนกระแสสูงสุดที่ 16 A ; Resistive load และ 4 A ; Inductive load แรงดันใช้งาน 230 V ขนาด 2.5 โมดูล แบตเตอรี่สำรอง 150 ชั่วโมง อุณหภูมิใช้งาน -10 ถึง +50 องศาเซลเซียส	การใช้งานแบบ 24 ชั่วโมง / 7 วัน ความละเอียด 1 นาที (1 วินาที กรณีโปรแกรมแบบ Impulse) ตั้งเวลาเปิด-ปิดแต่ละวันได้ ตั้งโปรแกรมได้ 120 โปรแกรม ความแม่นยำ ± 0.5 วินาที / 24 ชั่วโมง เอาต์พุตแบบ 1CO ทนกระแสสูงสุดที่ 16 A ; Resistive load และ 10 A ; Inductive load ขนาด 2 โมดูล แบตเตอรี่สำรอง 5 ปี (สามารถเช็คสถานะแบตเตอรี่ได้ในแอปพลิเคชัน DBT Timer) อุณหภูมิใช้งาน -20 ถึง +50 องศาเซลเซียส
ราคาต่อหน่วย (บาท)	4,020	6,330

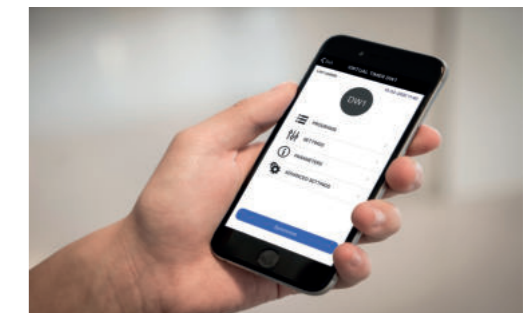


QR Code
AD1CO-R-15m manual



QR Code
DW1 manual

Application DBT Timer



ประหยัดเวลาการตั้งค่า
ได้ถึง 80%



Link to download
DBT Timer application

ฟังก์ชันการทำงานบนแอปพลิเคชัน DBT Timer

- สร้างโปรแกรมเปิด-ปิด
- ตั้งค่าใช้งานเช่น วัน-เวลา, ภาษา, Change the settings of the time switches (data, time, language, location, ...)
- เรียกดูการตั้งค่าต่างๆ
- Manual เปิด-ปิด
- เปิดการทำงาน Random ฟังก์ชัน
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ผ่าน Bluetooth® เพื่อปรับตั้งค่าต่างๆ ให้ตรงกัน