

**GENERALITA' COMMUTATORE SD**

I commutatori manuali SD, consentono la commutazione di 2 linee elettriche separate di bassa tensione. Sono ottenuti interbloccando due normali interruttori della serie SD (vedi relative sezioni per caratteristiche tecniche pag 3)

**CARATTERISTICHE GENERALI**

- > alto potere d'interruzione (AC 22 A - AC 23 A)
- > doppia interruzione per ogni polo
- > elevata durata meccanica ed elettrica
- > grado di protezione IP20 (accessori inclusi)
- > esecuzione modulare montaggio su profilato DIN 35 mm e a vite, finestra modulare 45 mm
- > 3 poli
- > 3 poli + N

**COMPOSIZIONE DELLA GAMMA**

**SD1** commutatore con portate da 16 - 25 - 32 - 40 - 63 A  
**SD2** commutatore con portate da 63 - 80 - 100 - 125 A

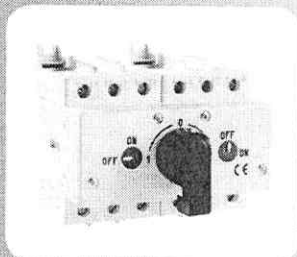
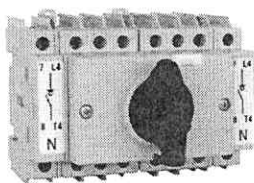
**COMANDO**

Maniglia diretta lucchettabile in posizione di zero.  
 Maniglia con e senza blocco porta.  
 Grado di protezione IP 65.

**CONFORMITA' ALLE NORME**

IEC 60947/1-3  
 CEI EN 60947/1-3

Codici per l'ordinazione  
*Order references*



**SD CHANGE-OVER SWITCHES GENERALITIES**

The manual change-over switches SD series, allow the permutating two low voltage electrical circuits. They are made by two standard switches of SD series mechanically interlocked (see relative section for technical characteristics page 3)

**GENERAL CHARACTERISTICS**

- > high breaking capacity (AC 22 A - AC 23 A)
- > double break contacts
- > high electrical and mechanical endurance
- > IP20 degree of protection (with accessory)
- > modular execution, basic mounting on 35 mm DIN rail and by screws, modular window 45mm
- > 3 poles
- > 3 poles + N

**RANGE COMPOSITION**

**SD1** change-over switches 16 - 25 - 32 - 40 - 63 A  
**SD2** change-over switches 63 - 80 - 100 - 125 A

**OPERATING MECHANISM**

Direct handle padlockable in 0 position.  
 Handle with and without door interlock handle.  
 IP 65 degree of protection.

**CONFORMITY TO STANDARDS**

IEC 60947/1-3  
 CEI EN 60947/1-3

Tipo Type	Corrente nominale Rated current	Maniglia diretta (nera) Direct handle (black)	
		Poli / Poles	Codice / Code
SD1 commutatore change-over	16A	3P	193003
		4P	193303
	25A	3P	193013
		4P	193313
	32A	3P	193023
		4P	193323
	40A	3P	193033
		4P	193333
	63A	3P	193043
		4P	193343
SD2 commutatore change-over	63A	3P	192053
		4P	192353
	80A	3P	192063
		4P	192363
	100A	3P	192073
		4P	192373
	125A	3P	192083
		4P	192383