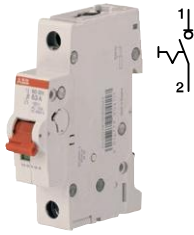
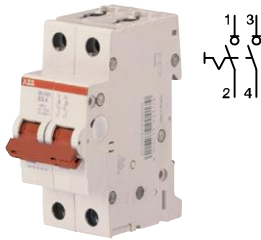


SD200 interrupteurs-sectionneurs modulaires ≤ 63 A

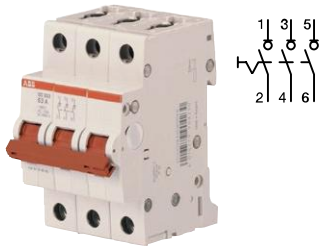
Références et accessoires



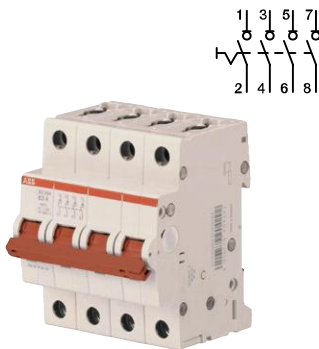
SD201



SD202



SD203

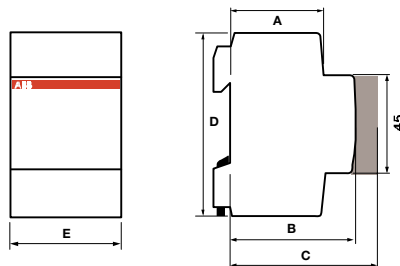


SD204

Références de commande

In	Nb. de modules	Article	Colis. (pièces)
	17.5 mm		
Unipolaire : SD201			
16 A	1	361001	10
25 A	1	361002	10
32 A	1	361003	10
40 A	1	361004	10
45 A	1	361005	10
63 A	1	361006	10
Bipolaire : SD202			
16 A	2	362001	5
25 A	2	362002	5
32 A	2	362003	5
40 A	2	362004	5
45 A	2	362005	5
63 A	2	362006	5
Tripolaire : SD203			
16 A	3	363001	1
25 A	3	363002	1
32 A	3	363003	1
40 A	3	363004	1
45 A	3	363005	1
63 A	3	363006	1
Tétrapolaire : SD204			
16 A	4	364001	1
25 A	4	364002	1
32 A	4	364003	1
40 A	4	364004	1
45 A	4	364005	1
63 A	4	364006	1

Dimensions



	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Modules
SD201	44	58	69	88	17.5	1
SD202					35	2
SD203					52.5	3
SD204					70	4

Principaux accessoires

Type	Nb. de modules	Type	Article
	17.5 mm		
Contact auxiliaire 1OF (H) 24 V AC/DC, 10 A	0.5	S2C-H6R	359600
Contact auxiliaire SD (S/H) 24 V AC/DC, 10 A	0.5	S2C-S/H6R	359610
Bobine à émission (ST) 110...415 V AC / 110...250 V DC	1	S2C-A2	359701
Bobine à manque (UR) 230 V AC	1	S2C-UA	459734
Commande motorisée pour S200, 2 et 3 pôles	2	S2C-CM2/3	459802
Commande motorisée pour S200, 4 pôles	2	S2C-CM4	459803
Dispositif de cadenassage pour S200 (Ø 6 mm)	-	SA1E	335875

SD200 interrupteurs-sectionneurs modulaires ≤ 63 A

Caractéristiques techniques

	SD200
Caractéristiques électriques	
Pôles	1P, 2P, 3P, 4P
Courant d'emploi Ie	16 A, 25 A, 32 A, 40 A, 50 A, 63 A
Catégorie d'utilisation	AC-23A, DC-21A
Tension d'emploi Ue	1P : 253 V AC ; 60 V DC - 2P : 440 V AC ; 125 V DC - 3P et 4P : 440 V AC
Tension d'isolement Ui	440 V AC
Tension maximale Umax	1P : 266 V AC ; 60 V DC - 2P : 462 V AC ; 131 V DC - 3P et 4P : 462 V AC
Tension minimum d'emploi Umin	12 V AC
Capacité au sectionnement	Oui
Fréquence f	50/60 Hz, DC
Pouvoir de court-circuit / commutation	-
Capacité d'isolement	III
Tension impulsionnelle Uimp (1.2/50 µs)	4 kV
Tension test diélectrique	2 kV (50/60 Hz, 1 min)
Caractéristiques mécaniques	
Boîtier	Groupe d'isolation I, RAL 7035
Manette	Groupe d'isolation II, rouge, cadenassable
Indice de protection	IP20 / IP40 dans un coffret avec porte
Endurance électrique	Ie < 32 A : 20 000 cycles (AC), 1500 cycles (DC) - Ie ≥ 32 A : 10 000 cycles (AC), 15000 cycles (DC)
Endurance mécanique	20 000 cycles
Résistance aux chocs selon IEC/EN 60068-2-27	25 g, 2 chocs, 13 ms
Résistance aux vibrations selon IEC/EN 60068-2-6	5 g, 20 cycles à 5...150...5 Hz avec une charge 0.8 In
Tropicalisation : IEC 60068-2-6	28 cycles à 55 °C / 90-96 % d'humidité. Et 25 °C / 95-100 %.
Température de fonctionnement	-25...+55 °C
Température de stockage	-40...+70 °C
Installation	
Couple de serrage	2.8 Nm
Raccordement	Borne à cage double cylindrique. Raccordement mixte possible : - Câbles : 35 mm ² - Peigne : 10 mm ²
Fixation	Rail DIN 35 mm selon EN 60715
Standards	
Normes de référence	IEC/EN 60947-3
Homologation	Conformité CE et ROHS, VDE

Schéma de combinaison des accessoires avec les SD200

