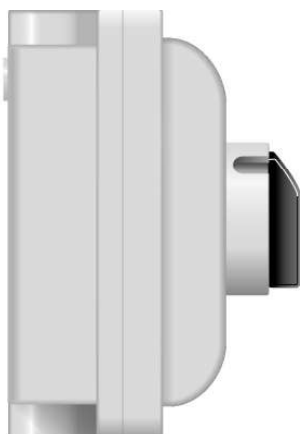


Säkerhetsbrytare/ Lastbrytare SAF



SAF-serien Frontmanövrerade

Kapslade lastbrytare/frånskiljare enligt IEC 60947-3 även för användning som säkerhetsbrytare där sådana krävs.

Enligt gällande bestämmelser skall säkerhetsbrytare vara inkopplad i huvudkrets för att frånskilja anläggningsdel vid mekaniskt eller elektriskt arbete och att förhindra oavsiktlig inkoppling av sådan anläggning under pågående arbete.

Då en säkerhetsbrytare endast skall användas för att frånskilja anläggningsdel är det nödvändigt att i en anläggnings elkrets ha både elkopplare för start och stopp samt separat elkopplare som säkerhetsbrytare.

Lastbrytare/frånskiljare enligt IEC 60947-3 kan användas dels som säkerhetsbrytare och dels som separat elkopplare.

Frontmanövrerade, plastkapslade

- Jord- och nollskena som standard, endast jordskena på 4-poliga brytare
- Erforderliga stryppnipplar och normenliga skyltar medlevereras som standard
- 16A AC23A, 500V
- 40A AC23A, 500V
- 63A AC23A, 500V
- 80A AC23A, 415V
- IP65
- Anslutningsarea 6mm² (16A/M20), 16mm² (40A/M32+M16, 63A/M32+M16), 35mm² (63A/M40+M16, 80A/M40+M16))

Kapslingsfärg: Grå

H=Hjälpkontakt

Frontmanövrerat låsbart vred.

16A/M20 Kabelgenomföring 4 x M20 och knockout i baksida

E-nummer	Typ	Poler	Motoreffekt vid 400V	bxhxd mm
31 643 55	ESWPX 316	3+N+PE	7,5kW	84x118x82 mm
31 643 58	ESWPX 416	4+PE	7,5kW	84x118x82 mm

40A/M32+M16 Kabelgenomföring 4 x M32+2 X M16

E-nummer	E-nummer Självlockande material enligt UL 94-5V för lantbruk	Typ	Poler	Motoreffekt vid 400V	bxhxd mm
31 643 60	31 643 66	SA 340H	3+N+PE	15kW	142x185x125 mm
31 643 62	31 643 67	SA 440H	4+PE	15kW	142x185x125 mm
31 643 64	31 643 68	SA 640H	6+N+PE	15kW	142x185x125 mm

63A/M32+M16 Kabelgenomföring 4 x M32+2 X M16

E-nummer	E-nummer Självlockande material enligt UL 94-5V för lantbruk	Typ	Poler	Motoreffekt vid 400V	bxhxd mm
31 643 70	31 643 71	SA 363H	3+N+PE	15kW	142x185x125 mm
31 643 72	31 643 73	SA 463H	4+PE	15kW	142x185x125 mm

63A/M40+M16 Kabelgenomföring 4 x M40+2 X M16

E-nummer	E-nummer Självlockande material enligt UL 94-5V för lantbruk	Typ	Poler	Motoreffekt vid 400V	bxhxd mm
31 644 00	31 644 01	SA 663H	6+N+PE	30kW	200x230x165 mm
31 644 02	31 644 03	SA 363H/M40	3+N+PE	30kW	200x230x165 mm
31 644 04	31 644 05	SA 463H	4+PE	30kW	1200x230x165 mm

80A/M40+M16 Kabelgenomföring 4 x M40+2 X M16

E-nummer	E-nummer Självlockande material enligt UL 94-5V för lantbruk	Typ	Poler	Motoreffekt vid 400V	bxhxd mm
31 644 06	31 644 07	SA 380H	3+N+PE	37kW	200x230x165 mm
31 644 08	31 644 09	SA 480H	4+PE	37kW	200x230x165 mm



Frontmanövrerade, metallkaplade

-AC23A 415V

-IP65

-Kapslingsmått: bxhxd: 280x380x180 (100–125A)

-Kapslingsmått: bxhxd: 380x560x230 (160–250A)

Kapslingsfärg: Grå

H=Hjälpkontakt

Frontmanövrerat Låsbart vred

80A-250A/FL21

E-nummer	Typ	Märkström	Poler	Motoreffekt vid 400V	Anslutningsarea	Kabelgenomföringsarea
31 340 25	SA 3100H	100A	3+N+PE	45kW	70mm ²	4x FL21
31 340 26	SA 3125H	125A	3+N+PE	55kW	70mm ²	4x FL21
31 340 27	SA 3160H	160A	3+N+PE	75kW	∅ 8,5mm/Cu	6x FL21
31 340 28	SA 3200H	200A	3+N+PE	90kW	∅ 8,5mm/Cu	6x FL21
31 340 29	SA 3250H	250A	3+N+PE	110kW	∅ 8,5mm/Cu	6x FL21