

AUTOMATISIERUNGSKOMPONENTEN

COMPOSANTS D'AUTOMATISATION

LEISTUNGSELEKTRONIK

ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE

Halbleiterschütze

- Für ohmsche und induktive Verbraucher wie Heizungen, Motoren, usw.
- Schaltet im Spannungsnulldurchgang
- Mit Temperaturüberwachung, Varistor-schutzbeschaltung und Kühlkörper
- Schnell, geräuschlos und verschleissfrei schaltend

Pole Pôles	Laststrom Courant de charge	Steuerspannung Tension de commande
Halbleiterschütze 1-polig 24...480 V AC		
1	10 A AC	110...230 V AC/DC
1	25 A AC	110...230 V AC/DC
1	50 A AC	110...230 V AC/DC
Halbleiterschütze 2-polig 24...480 V AC		
2	6.5 A AC	110...230 V AC/DC
2	15 A AC	110...230 V AC/DC
2	25 A AC	110...230 V AC/DC
Halbleiterschütze 3-polig 24...480 V AC		
3	5 A AC	110...230 V AC/DC
3	10 A AC	110...230 V AC/DC
3	15 A AC	110...230 V AC/DC

Auch mit 24 V DC Steuerspannung oder separatem Steuereingang mit geringer Stromaufnahme erhältlich
Geeignet für Ansteuerung durch SPS

Contacteurs statiques

- Pour consommateurs ohmiques et inductifs comme chauffages, moteurs, etc.
- Commutation au moment de tension zéro
- Avec surveillance de la température, circuit de protection à varistance et radiateur
- Commutation rapide, silencieuse et sans usure

Typ Type	E-No.	Art.-No.	CHF brutto CHF brut
Contacteurs statiques unipolaires 24...480 V AC			
BF 9250.01 10A		12.62.0001	a.A./s.dem.
BF 9250.01 25A		12.62.0002	a.A./s.dem.
BF 9250.01 50A		12.62.0003	a.A./s.dem.
Contacteurs statiques bipolaires 24...480 V AC			
BF 9250.02 6.5A		12.62.0004	a.A./s.dem.
BF 9250.02 15A		12.62.0005	a.A./s.dem.
BF 9250.02 25A		12.62.0006	a.A./s.dem.
Contacteurs statiques tripolaires 24...480 V AC			
BF 9250.03 5A		12.62.0007	a.A./s.dem.
BF 9250.03 10A		12.62.0008	a.A./s.dem.
BF 9250.03 15A		12.62.0009	a.A./s.dem.

Livrables aussi avec tension de commande de 24 V DC ou entrée de contrôle séparée à faible absorption de courant
Convient pour pilotage par AP

Hybrid-Schaltrelais

- Zum Schalten von stark induktiven oder kapazitiven Lasten
- Schaltet im Spannungsnulldurchgang
- Geräusch- und verschleissarm
- Hybrid: Schalten mit Halbleiter, Dauerkontakt metallisch

Pole Pôles	Laststrom Courant charge	Steuerspannung Tension de commande
Hybrid-Schaltrelais 1-polig 24...265 V AC		
1	16 A AC	230 V AC
1	16 A AC	24 V AC/DC

Contacteurs hybrides

- Pour la commutation de charges à haute impédance inductive ou capacitive
- Commutation au moment de tension zéro
- Couplage silencieux et sans usure
- Hybride: commutation par semiconducteur, contact permanent métallique

Typ Type	E-No.	Art.-No.	CHF brutto CHF brut
Contacteurs hybrides unipolaires 24...265 V AC			
IK 3070.01/200 230V		12.62.0010	a.A./s.dem.
IK 3070.01/200 24V		12.62.0011	a.A./s.dem.



BF 9250.01
22,5x85x120 mm



BF 9250.02
45x85x120 mm



BF 9250.03
90x85x120 mm



IK 3070.01/200
17,5 mm