

## neu Motorschutzschalter

- Motorschutzschalter bieten aufgrund hoher Abschaltleistung bei starker Strombegrenzung einen optimalen Schutz vor Motoren und anderen Verbrauchern bis 25 A
- Sie sind mit Hauptschalteigenschaften und Trennfunktion ausgestattet
- Bemessungsstrom reicht von 0,25 bis 25 A
- Die Bemessungsstrombereiche bis 6,3 A sind bei 400 V eigenfest bis zu beliebig hohen Kurzschlussströmen
- Die Bereiche > 6,3 A haben ein Schaltvermögen von 6 kA
- Motorschutzschalter sind temperaturkompensiert; die Kurzschlussauslösung liegt bei  $12 \times I_n$ .
- Funktion „Verriegelung“:  
Die Motorschutzschalter sind mit einer Verriegelung ausgerüstet, da diese durch eine Bohrung im Einschalttaster mittels Vorhänge- schloss absperbar sind



Art.-Nr.	ID-Nr.	Type	VPE	Ausführung	Ansprechstrom Kurzschlussauslöser (A)
05103437	053910	PMSS 0,40-0,63	1 / 30	0,40 - 0,63 A	7,6
05103438	053911	PMSS 0,63-1,0	1 / 30	0,63 - 1,0 A	12
05103439	053912	PMSS 1,0-1,6	1 / 80	1,0 - 1,6 A	19,2
05103440	053913	PMSS 1,6-2,5	1 / 80	1,6 - 2,5 A	30
05103441	053914	PMSS 2,5-4,0	1 / 80	2,5 - 4,0 A	48
05103442	053915	PMSS 4,0-6,3	1 / 80	4,0 - 6,3 A	75,6
05103443	053916	PMSS 6,3-10	1 / 30	6,3 - 10,0 A	120
05103444	053917	PMSS 10-16	1 / 30	10,0 - 16,0 A	192
05103445	053918	PMSS 16-20	1 / 30	16,0 - 20,0 A	240
05103446	053919	PMSS 20-25	1 / 30	20,0 - 25,0 A	300