

MS116 Motorschutzschalter

0,10 bis 32 A – mit thermischem und elektromagnetischem Schutz



2CDC24101F0011

MS116-16



2CDC241001F0011

MS116-25



2CDC241015F0011

MS116-0.16-HKF1-11



2CDC241012F0011

MS116-32-HKF1-11

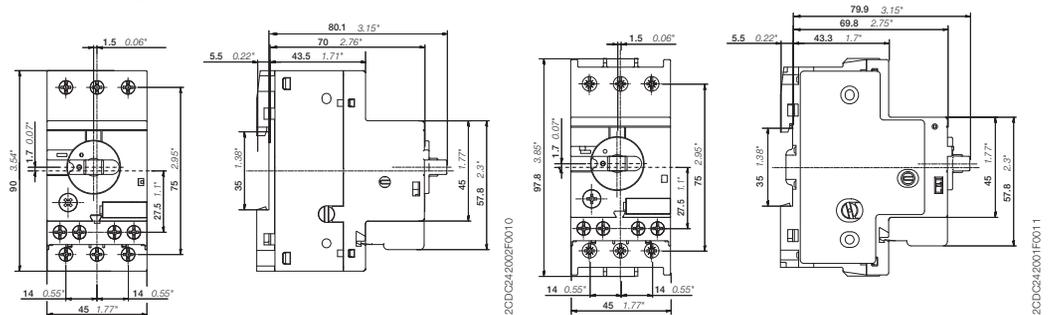
Beschreibung

MS116 steht für die kompakte und wirtschaftliche Baureihe für den Motorschutz bis 15 kW (400 V) mit einer Modulbreite von 45 mm. Das temperaturkompensierte Gerät hat eine Drehgriffbedienung mit Freiauslösung mit einer klaren Schaltstellungsanzeige I/O. Der Drehgriff ist mit Hilfe einer Abschließvorrichtung in 0-Position verriegelbar. Hilfs- und Signalkontakte sowie Unterspannungs- und Arbeitsstromauslöser können ohne Werkzeug angebaut werden. MS116 ist auch mit frontseitig montierten Hilfskontakten HKF1-11lieferbar. 3-Phasen-Schienen und Einspeiseblöcke erlauben die gemeinsame Einspeisung mehrere Motorschutzschalter. Schutzgehäuse sowie Zubehör für Schaltschrank- und Türeingbau ergänzen das Sortiment.

Bestellangaben

Bemes- sungs- betriebs- leistung 400 V AC-3	Bemes- sungs- betriebs- strom I _e	Kurzschluss- ausschalt- vermögen I _{CS} bei 400 V AC	Bemessungs- kurzschluss- Schnellauslöse- strom I _t	Typ	Bestellnummer	Preis 1 Stück	Gewicht (1 Stk.)
kW	A	kA	A			€	kg
0,03	0,10 ... 0,16	50	1,56	MS116-0.16	1SAM250000R1001	48,20	0,225
0,06	0,16 ... 0,25	50	2,44	MS116-0.25	1SAM250000R1002	48,20	0,225
0,09	0,25 ... 0,40	50	3,90	MS116-0.4	1SAM250000R1003	48,20	0,225
0,12	0,40 ... 0,63	50	6,14	MS116-0.63	1SAM250000R1004	48,20	0,225
0,25	0,63 ... 1,00	50	11,50	MS116-1.0	1SAM250000R1005	57,00	0,225
0,55	1,00 ... 1,60	50	18,40	MS116-1.6	1SAM250000R1006	57,00	0,265
0,75	1,60 ... 2,50	50	28,75	MS116-2.5	1SAM250000R1007	57,00	0,265
1,5	2,50 ... 4,00	50	50,00	MS116-4.0	1SAM250000R1008	57,00	0,265
2,2	4,00 ... 6,30	50	78,75	MS116-6.3	1SAM250000R1009	57,00	0,265
4,0	6,30 ... 10,0	50	150	MS116-10	1SAM250000R1010	66,50	0,265
5,5	8,00 ... 12,0	25	180	MS116-12	1SAM250000R1012	66,50	0,265
7,5	10,0 ... 16,0	16	240	MS116-16	1SAM250000R1011	66,50	0,265
9,0	16,0 ... 20,0	10	300	MS116-20	1SAM250000R1013	75,50	0,31
12,5	20,0 ... 25,0	10	375	MS116-25	1SAM250000R1014	88,00	0,31
15,5	25,0 ... 32,0	10	480	MS116-32	1SAM250000R1015	106,00	0,31
0,03	0,10 ... 0,16	50	1,56	MS116-0.16-HKF1-11	1SAM250005R1001	62,20	0,24
0,06	0,16 ... 0,25	50	2,44	MS116-0.25-HKF1-11	1SAM250005R1002	62,20	0,24
0,09	0,25 ... 0,40	50	3,90	MS116-0.4-HKF1-11	1SAM250005R1003	62,20	0,24
0,12	0,40 ... 0,63	50	6,14	MS116-0.63-HKF1-11	1SAM250005R1004	62,20	0,24
0,25	0,63 ... 1,00	50	11,50	MS116-1.0-HKF1-11	1SAM250005R1005	71,00	0,24
0,55	1,00 ... 1,60	50	18,40	MS116-1.6-HKF1-11	1SAM250005R1006	71,00	0,28
0,75	1,60 ... 2,50	50	28,75	MS116-2.5-HKF1-11	1SAM250005R1007	71,00	0,28
1,5	2,50 ... 4,00	50	50,00	MS116-4.0-HKF1-11	1SAM250005R1008	71,00	0,28
2,2	4,00 ... 6,30	50	78,75	MS116-6.3-HKF1-11	1SAM250005R1009	71,00	0,28
4,0	6,30 ... 10,0	50	150	MS116-10.0-HKF1-11	1SAM250005R1010	80,50	0,28
5,5	8,00 ... 12,0	25	180	MS116-12.0-HKF1-11	1SAM250005R1012	80,50	0,28
7,5	10,0 ... 16,0	16	240	MS116-16.0-HKF1-11	1SAM250005R1011	80,50	0,28
9,0	16,0 ... 20,0	10	300	MS116-20-HKF1-11	1SAM250005R1013	89,50	0,326
12,5	20,0 ... 25,0	10	375	MS116-25-HKF1-11	1SAM250005R1014	102,00	0,326
15,5	25,0 ... 32,0	10	480	MS116-32-HKF1-11	1SAM250005R1015	120,00	0,326

Abmessungen in mm, Zoll



MS116 & MS116-HKF1-11 ≤ 16 A

MS116 & MS116-HKF1-11 > 16 A