



SCHALTGERÄTE

Komplett-Typen Baureihe MN

Complete types Series MN

**Gruppenschalter,
2 Gruppen in Serienschaltung**

*Group Switches,
2 groups in series*

**Griff/Frontschild schwarz/silber sw/si
Schaltwinkel 45°**

*handle/front plate black/silver bk/si
switching angle 45°*

X Kontakt geschlossen/contact closed X Kontakt geschlossen ohne Unterbrechung! X contact closed without interruption	Schaltbilder <i>Contact diagram</i>	Schaltprogramm <i>Contact arrangement</i>	Dauerstrom I_n	Leistung	Leistung	Schaltkammer	Baureihe
			<i>Rated Uninterrupted current I_n</i> A	<i>Rating AC 3</i> kW	<i>Rating AC 23A</i> kW	<i>Contact chamber</i>	<i>Series</i>
V ---/1206. 	1-polig / 1-pole		10	0,5*	0,5*	1	107
			20	2,2*	2,2*	2	104
			25	2,2*	2,2*	2	105
			32	3*	3*	1	151
			40	4*	4*	1	251
			63	5,5*	5,5*	1	451
			80	11*	11*	1	656
			125	11*	11*	1	756
V ---/1207. 	2-polig / 2-pole		10	0,5*	0,5*	2	107
			20	2,2*	2,2*	3	104
			25	2,2*	2,2*	3	105
			32	3*	3*	2	151
			40	4*	4*	2	251
			63	5,5*	5,5*	2	451
			80	11*	11*	2	656
			125	11*	11*	2	756
V ---/1208. 	3-polig / 3-pole		10	2,2	2,2	3	107
			20	5,5	7,5	4	104
			25	5,5	7,5	4	105
			32	7,5	11	3	151
			40	11	15	3	251
			63	18,5	22	3	451
			80	37	37	3	656
			125	45	45	3	756

Weitere Bauformen und Zusatzausrüstungen auf Seiten 4.21-4.51
Other applications and additional equipment please see pages 4.21-4.51

Maßzeichnungen/Abmessungen auf Seiten 4.21-4.32
Dimensional drawings please see pages 4.21-4.32

Weitere Frontschilder im Tausch (ohne Mehrpreis) auf Seiten 4.54-4.55
Frontplates available without surcharge please see pages 4.54-4.55

* AC 3/1x230V

IP 54



Fronteinbau mit 4-Lochbefestigung

4-hole front mounting

Typ/Type

Best.Nr./Part #

V 107/1206.0150	MZ 15 504
V 104/1206.0200	MZ 10 504
V 105/1206.0200	MZ 12 504
V 151/1206.0200	MZ 17 504
V 251/1206.0400	MZ 19 504
V 451/1206.0400	MZ 21 504
V 656/1206.0600	MZ 25 504
V 756/1206.0600	MZ 27 504

IP 65



Fronteinbau mit Zentralbefestigung 22,5mm und 30,5mm

Single-hole mounting 22,5mm und 30,5mm

Typ/Type

Best.Nr./Part #

V 107/1206.0160	MZ 15 510
V 104/1206.0260	MZ 10 510
V 105/1206.0260	MZ 12 510
V 151/1206.0260	MZ 17 510
V 251/1206.0460	MZ 19 510

IP 54



Bodeneinbau mit Schraubbefestigung

Screw-on Base mounting

Typ/Type

Best.Nr./Part #

V 104/1206.0202	MZ 10 507
V 105/1206.0202	MZ 12 507
V 151/1206.0202	MZ 17 507
V 251/1206.0402	MZ 19 507
V 451/1206.0402	MZ 21 507
V 656/1206.0602	MZ 25 507
V 756/1206.0602	MZ 27 507

V 107/1207.0150	MZ 15 505
V 104/1207.0200	MZ 10 505
V 105/1207.0200	MZ 12 505
V 151/1207.0200	MZ 17 505
V 251/1207.0400	MZ 19 505
V 451/1207.0400	MZ 21 505
V 656/1207.0600	MZ 25 505
V 756/1207.0600	MZ 27 505

V 107/1207.0160	MZ 15 511
V 104/1207.0260	MZ 10 511
V 105/1207.0260	MZ 12 511
V 151/1207.0260	MZ 17 511
V 251/1207.0460	MZ 19 511

V 104/1207.0202	MZ 10 508
V 105/1207.0202	MZ 12 508
V 151/1207.0202	MZ 17 508
V 251/1207.0402	MZ 19 508
V 451/1207.0402	MZ 21 508
V 656/1207.0602	MZ 25 508
V 756/1207.0602	MZ 27 508

V 107/1208.0150	MZ 15 506
V 104/1208.0200	MZ 10 506
V 105/1208.0200	MZ 12 506
V 151/1208.0200	MZ 17 506
V 251/1208.0400	MZ 19 506
V 451/1208.0400	MZ 21 506
V 656/1208.0600	MZ 25 506
V 756/1208.0600	MZ 27 506

V 107/1208.0160	MZ 15 512
V 104/1208.0260	MZ 10 512
V 105/1208.0260	MZ 12 512
V 151/1208.0260	MZ 17 512
V 251/1208.0460	MZ 19 512

V 104/1208.0202	MZ 10 509
V 105/1208.0202	MZ 12 509
V 151/1208.0202	MZ 17 509
V 251/1208.0402	MZ 19 509
V 451/1208.0402	MZ 21 509
V 656/1208.0602	MZ 25 509
V 756/1208.0602	MZ 27 509



SCHALTGERÄTE

Komplett-Typen Baureihe MN

Complete types Series MN

Gruppenschalter, 2 Gruppen

Group Switches, 2 groups

Griff/Frontschild schwarz/silber sw/si
Schaltwinkel 60°

handle/front plate black/silver bk/si
switching angle 60°

X Kontakt geschlossen/contact closed X Kontakt geschlossen ohne Unterbrechung/ X contact closed without interruption	Schaltbilder Contact diagram	Schaltprogramm Contact arrangement	Dauerstrom I_{th}	Leistung	Leistung	Schaltkammer	Baureihe
			Rated Uninterrupted current I_{th} A	Rating AC 3 kW	Rating AC 23A kW	Contact chamber	Series
X		1-polig / 1-pole	10	0,5*	0,5*	1	107
			20	2,2*	2,2*	2	104
			25	2,2*	2,2*	2	105
			32	3*	3*	1	151
			40	4*	4*	1	251
			63	5,5*	5,5*	1	451
			80	11*	11*	1	656
			125	11*	11*	1	756
X		2-polig / 2-pole	10	0,5*	0,5*	2	107
			20	2,2*	2,2*	3	104
			25	2,2*	2,2*	3	105
			32	3*	3*	2	151
			40	4*	4*	2	251
			63	5,5*	5,5*	2	451
			80	11*	11*	2	656
			125	11*	11*	2	756
X		3-polig / 3-pole	10	2,2	2,2	3	107
			20	5,5	7,5	4	104
			25	5,5	7,5	4	105
			32	7,5	11	3	151
			40	11	15	3	251
			63	18,5	22	3	451
			80	37	37	3	656
			125	45	45	3	756

Weitere Bauformen und Zusatzausrüstungen auf Seiten 4.21-4.51
Other applications and additional equipment please see pages 4.21-4.51

Maßzeichnungen/Abmessungen auf Seiten 4.21-4.32
Dimensional drawings please see pages 4.21-4.32

Weitere Frontschilder im Tausch (ohne Mehrpreis) auf Seiten 4.54-4.55
Frontplates available without surcharge please see pages 4.54-4.55

* AC 3/1x230V

IP 54



Fronteinbau mit 4-Lochbefestigung

4-hole front mounting

Typ/Type

Best.Nr./Part #

V 107/46.0150	MZ 15 486
V 104/46.0200	MZ 10 486
V 105/46.0200	MZ 12 486
V 151/46.0200	MZ 17 486
V 251/46.0400	MZ 19 486
V 451/46.0400	MZ 21 486
V 656/46.0600	MZ 25 486
V 756/46.0600	MZ 27 486

IP 65



Fronteinbau mit Zentralbefestigung 22,5mm und 30,5mm

Single-hole mounting 22,5mm und 30,5mm

Typ/Type

Best.Nr./Part #

V 107/46.0160	MZ 15 492
V 104/46.0260	MZ 10 492
V 105/46.0260	MZ 12 492
V 151/46.0260	MZ 17 492
V 251/46.0460	MZ 19 492

IP 54



Bodeneinbau mit Schraubbefestigung

Screw-on Base mounting

Typ/Type

Best.Nr./Part #

V 104/46.0202	MZ 10 489
V 105/46.0202	MZ 12 489
V 151/46.0202	MZ 17 489
V 251/46.0402	MZ 19 489
V 451/46.0402	MZ 21 489
V 656/46.0602	MZ 25 489
V 756/46.0602	MZ 27 489

V 107/1204.0150	MZ 15 487
V 104/1204.0200	MZ 10 487
V 105/1204.0200	MZ 12 487
V 151/1204.0200	MZ 17 487
V 251/1204.0400	MZ 19 487
V 451/1204.0400	MZ 21 487
V 656/1204.0600	MZ 25 487
V 756/1204.0600	MZ 27 487

V 107/1204.0160	MZ 15 493
V 104/1204.0260	MZ 10 493
V 105/1204.0260	MZ 12 493
V 151/1204.0260	MZ 17 493
V 251/1204.0460	MZ 19 493

V 104/1204.0202	MZ 10 490
V 105/1204.0202	MZ 12 490
V 151/1204.0202	MZ 17 490
V 251/1204.0402	MZ 19 490
V 451/1204.0402	MZ 21 490
V 656/1204.0602	MZ 25 490
V 756/1204.0602	MZ 27 490

V 107/174.0150	MZ 15 488
V 104/174.0200	MZ 10 488
V 105/174.0200	MZ 12 488
V 151/174.0200	MZ 17 488
V 251/174.0400	MZ 19 488
V 451/174.0400	MZ 21 488
V 656/174.0600	MZ 25 488
V 756/174.0600	MZ 27 488

V 107/174.0160	MZ 15 494
V 104/174.0260	MZ 10 494
V 105/174.0260	MZ 12 494
V 151/174.0260	MZ 17 494
V 251/174.0460	MZ 19 494

V 104/174.0202	MZ 10 491
V 105/174.0202	MZ 12 491
V 151/174.0202	MZ 17 491
V 251/174.0402	MZ 19 491
V 451/174.0402	MZ 21 491
V 656/174.0602	MZ 25 491
V 756/174.0602	MZ 27 491



SCHALTGERÄTE

Komplett-Typen Baureihe MN

Complete types Series MN

Gruppenschalter, 3 Gruppen

Group Switches, 3 groups

Griff/Frontschild schwarz/silber sw/si
Schaltwinkel 45°

handle/front plate black/silver bk/si
switching angle 45°

Schaltbilder Contact diagram	Schaltprogramm Contact arrangement	Dauerstrom I_n Rated Uninterrupted current I_n	Leistung Rating AC 3	Leistung Rating AC 23A	Schaltkammer Contact chamber	Baureihe Series		
		A	kW	kW				
	1-polig / 1-pole	10 20 25 32 40 63 80 125	0,5* 2,2* 2,2* 3* 4* 5,5* 11* 11*	0,5* 2,2* 2,2* 3* 4* 5,5* 11* 11*	2 3 3 2 2 2 2 2	107 104 105 151 251 451 656 756		
		2-polig / 2-pole	10 20 25 32 40 63 80 125	0,5* 2,2* 2,2* 3* 4* 5,5* 11* 11*	0,5* 2,2* 2,2* 3* 4* 5,5* 11* 11*	3 4 4 3 3 3 3 3	107 104 105 151 251 451 656 756	
			3-polig / 3-pole	10 20 25 32 40 63 80 125	2,2 5,5 5,5 7,5 11 18,5 37 45	2,2 7,5 7,5 11 15 22 37 45	5 6 6 5 5 5 5 5	107 104 105 151 251 451 656 756

Weitere Bauformen und Zusatzausrüstungen auf Seiten 4.21-4.51
Other applications and additional equipment please see pages 4.21-4.51

Maßzeichnungen/Abmessungen auf Seiten 4.21-4.32
Dimensional drawings please see pages 4.21-4.32

Weitere Frontschilder im Tausch (ohne Mehrpreis) auf Seiten 4.54-4.55
Frontplates available without surcharge please see pages 4.54-4.55

* AC 3/1x230V

IP 54



Fronteinbau mit 4-Lochbefestigung

4-hole front mounting

Typ/Type

Best.Nr./Part #

V 107/38.0150	MZ 15 495
V 104/38.0200	MZ 10 495
V 105/38.0200	MZ 12 495
V 151/38.0200	MZ 17 495
V 251/38.0400	MZ 19 495
V 451/38.0400	MZ 21 495
V 656/38.0600	MZ 25 495
V 756/38.0600	MZ 27 495

IP 65



Fronteinbau mit Zentralbefestigung 22,5mm und 30,5mm

Single-hole mounting 22,5mm und 30,5mm

Typ/Type

Best.Nr./Part #

V 107/38.0160	MZ 15 501
V 104/38.0260	MZ 10 501
V 105/38.0260	MZ 12 501
V 151/38.0260	MZ 17 501
V 251/38.0460	MZ 19 501

IP 54



Bodeneinbau mit Schraubbefestigung

Screw-on Base mounting

Typ/Type

Best.Nr./Part #

V 104/38.0202	MZ 10 498
V 105/38.0202	MZ 12 498
V 151/38.0202	MZ 17 498
V 251/38.0402	MZ 19 498
V 451/38.0402	MZ 21 498
V 656/38.0602	MZ 25 498
V 756/38.0602	MZ 27 498

V 107/1205.0150	MZ 15 496
V 104/1205.0200	MZ 10 496
V 105/1205.0200	MZ 12 496
V 151/1205.0200	MZ 17 496
V 251/1205.0400	MZ 19 496
V 451/1205.0400	MZ 21 496
V 656/1205.0600	MZ 25 496
V 756/1205.0600	MZ 27 496

V 107/1205.0160	MZ 15 502
V 104/1205.0260	MZ 10 502
V 105/1205.0260	MZ 12 502
V 151/1205.0260	MZ 17 502
V 251/1205.0460	MZ 19 502

V 104/1205.0202	MZ 10 499
V 105/1205.0202	MZ 12 499
V 151/1205.0202	MZ 17 499
V 251/1205.0402	MZ 19 499
V 451/1205.0402	MZ 21 499
V 656/1205.0602	MZ 25 499
V 756/1205.0602	MZ 27 499

V 107/30.0150	MZ 15 497
V 104/30.0200	MZ 10 497
V 105/30.0200	MZ 12 497
V 151/30.0200	MZ 17 497
V 251/30.0400	MZ 19 497
V 451/30.0400	MZ 21 497
V 656/30.0600	MZ 25 497
V 756/30.0600	MZ 27 497

V 107/30.0160	MZ 15 503
V 104/30.0260	MZ 10 503
V 105/30.0260	MZ 12 503
V 151/30.0260	MZ 17 503
V 251/30.0460	MZ 19 503

V 104/30.0202	MZ 10 500
V 105/30.0202	MZ 12 500
V 151/30.0202	MZ 17 500
V 251/30.0402	MZ 19 500
V 451/30.0402	MZ 21 500
V 656/30.0602	MZ 25 500
V 756/30.0602	MZ 27 500