

SCHALTGERÄTE

Komplett-Typen Baureihe ML

Complete types Series ML

Reparatur- und Wartungs-Schalter

als Hauptschalter im Aluminiumgehäuse
in der Ausführung: Griff / Front: schwarz/grau = sw/gr
oder als Not-Aus-Schalter im Aluminiumgehäuse
in der Ausführung: Griff / Front: rot/gelb = rt/ge



Aluminiumgehäuse mit Vorhängeschlossperre für 3 Vorhängeschlösser

mit Bügeldurchmesser bis 9 mm,
ML-Schalter mit Klemmenabdeckung und
Deckelkupplung

Griff in rot/gelb rt/ge oder schwarz/grau sw/gr

Produkteigenschaften

Hohe Schutzart (IP65)
Äußerst robust und schlagfest
Montagefertige Lieferung mit Verschlusschrauben,
ohne Kabelverschraubungen
Lackierung nach Kundenwunsch möglich
(Standard Aluminium natur)

Repair- / Maintenance switch

as Main Switch in aluminium enclosure
handle/front in black/grey bk/gr or
as Emergency-Off Switch in aluminium enclosure
handle/front in red/yellow rd/ye

Aluminium enclosure with lockout handle for 3 padlocks

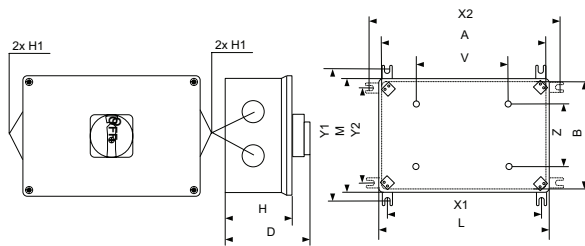
with shackle diameter up to 9 mm,
ML -switches with terminal cover

handle/front plate red/yellow rd/ye or black/grey bk/gr

Product features

High degree of protection (IP65)
Extremely robust and impact resistant
Ready to mount, including sealing plug screws,
without cable glands
Painting according to customer requirements (standard:
aluminium raw)

Abmessungen / Dimensions



Baureihe Series	Abmessungen (mm) Dimensions (mm)												H1
	A	B	H	L	M	X1	Y1	X2	Y2	Z	V	D	
AL-2	160	135	81	167	142	140	145	115	170	104	88	114	M32
AL-3	185	160	96	192	167	164	169	139	195	129,5	114,5	129	M32
AL-4	210	102	254	219	224	219	189	254	254	178	172	140	M40
AL-5	295	255	130	302	262	272	262	232	302	215	230	168	M63

Schaltprogramm Contact arrangement	Dauerstrom I_{ne} Rated Uninterrupted current I_{ne}	Leistung Rating AC 3	Leistung Rating AC 23A	Baureihe Series	Griff/ Frontschild handle/ front plate	Typ Type	Best.Nr. Part #
3-polig 3-pole	16	7,5	7,5	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-016-3V-AL2-1550	MZ 57 341
	16	7,5	7,5	ML0	sw/si bk/si	ML0-016-3V-AL2-1551	MZ 57 342
	32	9	9	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-032-3V-AL2-1550	MZ 59 341
	32	9	9	ML0	sw/si bk/si	ML0-032-3V-AL2-1551	MZ 59 342
	25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-AL2-1550	MZ 33 162
	25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-AL2-1551	MZ 33 163
	40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-AL3-1550	MZ 35 162
	40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-AL3-1551	MZ 35 163
	63	22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-AL4-1850	MZ 37 162
	63	22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-AL4-1851	MZ 37 163
	80	30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-AL5-1850	MZ 39 162
	80	30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-AL5-1851	MZ 39 163
	125	37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-AL5-1850	MZ 41 162
	125	37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-AL5-1851	MZ 41 163
	3-polig + 1S + 1Ö 3-pole + 1NC + 1NO	16	7,5	7,5	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-016-3V-AL2-1550-HI
16		7,5	7,5	ML0	sw/si bk/si	ML0-016-3V-AL2-1551-HI	MZ 57 344
32		9	9	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-032-3V-AL2-1550-HI	MZ 59 343
32		9	9	ML0	sw/si bk/si	ML0-032-3V-AL2-1551-HI	MZ 59 344
25		7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-AL2-1550-HI	MZ 33 164
25		7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-AL2-1551-HI	MZ 33 165
40		11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-AL3-1550-HI	MZ 35 164
40		11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-AL3-1551-HI	MZ 35 165
63		22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-AL4-1850-HI	MZ 37 164
63		22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-AL4-1851-HI	MZ 37 165
80		30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-AL5-1850-HI	MZ 39 164
80		30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-AL5-1851-HI	MZ 39 165
125		37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-AL5-1850-HI	MZ 41 164
125		37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-AL5-1851-HI	MZ 41 165

Schaltprogramm Contact arrangement	Dauerstrom I_{th} Rated Uninterrupted current I_{th} A	Leistung Rating AC 3 kW	Leistung Rating AC 23A kW	Baureihe Series	Griff/ Frontschild handle/ front plate	Typ Type	Best.Nr. Part #	
4-polig 4-pole 	16	7,5	7,5	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-016-4V-AL2-1550	MZ 57 641	
	16	7,5	7,5	ML0	sw/si bk/si	ML0-016-4V-AL2-1551	MZ 57 642	
	32	9	9	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-032-4V-AL2-1550	MZ 59 641	
	32	9	9	ML0	sw/si bk/si	ML0-032-4V-AL2-1551	MZ 59 642	
	25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-AL2-1550-NV	MZ 33 166	
	25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-AL2-1551-NV	MZ 33 167	
	40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-AL3-1550-NV	MZ 35 166	
	40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-AL3-1551-NV	MZ 35 167	
	63	22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-AL4-1850-NV	MZ 37 166	
	63	22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-AL4-1851-NV	MZ 37 167	
	80	30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-AL5-1850-NV	MZ 39 166	
	80	30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-AL5-1851-NV	MZ 39 167	
	125	37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-AL5-1850-NV	MZ 41 166	
	125	37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-AL5-1851-NV	MZ 41 167	
4-polig+ 1S + 1Ö 4-pole + 1NC + 1NO 	16	7,5	7,5	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-016-4V-AL2-1550-HI	MZ 57 643	
	16	7,5	7,5	ML0	sw/si bk/si	ML0-016-4V-AL2-1551-HI	MZ 57 644	
	32	9	9	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-032-4V-AL2-1550-HI	MZ 59 643	
	32	9	9	ML0	sw/si bk/si	ML0-032-4V-AL2-1551-HI	MZ 59 644	
	25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-AL2-1550-NV-HI	MZ 33 168	
	25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-AL2-1551-NV-HI	MZ 33 169	
	40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-AL3-1550-NV-HI	MZ 35 168	
	40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-AL3-1551-NV-HI	MZ 35 169	
	63	22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-AL4-1850-NV-HI	MZ 37 168	
	63	22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-AL4-1851-NV-HI	MZ 37 169	
	80	30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-AL5-1850-NV-HI	MZ 39 168	
	80	30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-AL5-1851-NV-HI	MZ 39 169	
	125	37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-AL5-1850-NV-HI	MZ 41 168	
	125	37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-AL5-1851-NV-HI	MZ 41 169	
6-polig 6-pole 	25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-AL3-1850-6P	MZ 33 173	
	25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-AL3-1851-6P	MZ 33 174	
	40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-AL3-1850-6P	MZ 35 173	
	40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-AL3-1851-6P	MZ 35 174	
	63	22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-AL4-1850-6P	MZ 37 173	
	63	22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-AL4-1851-6P	MZ 37 174	
	80	30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-AL5-1850-6P	MZ 39 173	
	80	30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-AL5-1851-6P	MZ 39 174	
	125	37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-AL5-1850-6P	MZ 41 173	
	125	37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-AL5-1851-6P	MZ 41 174	
	6-polig+ 1S + 1Ö 6-pole + 1NC + 1NO 	25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-AL3-1850-6P-HI	MZ 33 175
		25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-AL3-1851-6P-HI	MZ 33 176
		40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-AL3-1850-6P-HI	MZ 35 175
		40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-AL3-1851-6P-HI	MZ 35 176
63		22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-AL4-1850-6P-HI	MZ 37 175	
63		22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-AL4-1851-6P-HI	MZ 37 176	
80		30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-AL5-1850-6P-HI	MZ 39 175	
80		30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-AL5-1851-6P-HI	MZ 39 176	
125		37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-AL5-1850-6P-HI	MZ 41 175	
125		37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-AL5-1851-6P-HI	MZ 41 176	

SCHALTGERÄTE

Komplett-Typen Baureihe ML

Complete types Series ML

Reparatur- und Wartungs-Schalter

als Hauptschalter im Kunststoffgehäuse
in der Ausführung: Griff / Front: schwarz/grau = sw/gr
oder als Not-Aus-Schalter im Kunststoffgehäuse
in der Ausführung: Griff / Front: rot/gelb = rt/ge

Repair- / Maintenance switch

as Main Switch in plastic enclosure
handle/front in black/grey bk/gr or
as Emergency-Off Switch in plastic enclosure
handle/front in red/yellow rd/ye



Kunststoffgehäuse mit Vorhängeschlossperre für 3 Vorhängeschlösser

mit Bügeldurchmesser bis 9 mm,
ML-Schalter mit Klemmenabdeckung und Deckelkupplung

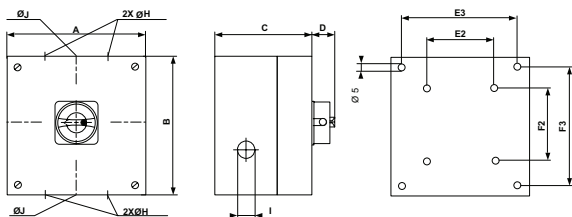
Griff in rot/gelb rt/ge oder schwarz/grau sw/gr

Plastic enclosure with lockout handle for 3 padlocks

with shackle diameter up to 9 mm,
ML -switches with terminal cover

handle/front plate red/yellow rd/ye or black/grey bk/gr

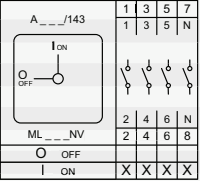
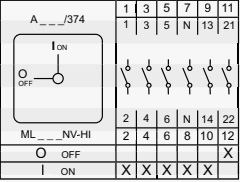
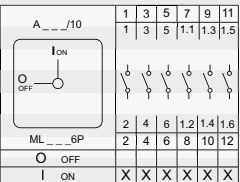
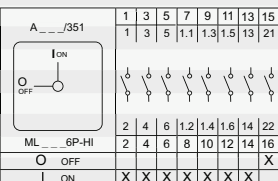
Abmessungen / Dimensions



Baureihe Series	Abmessungen (mm) Dimensions (mm)								Vorprägung Knock-out		Durchgangsloch Clearance hole		
	A	B	C	D	E2	E3	F2	F3	H*	I*	H*	I*	J*
8820	94	130	81	32	79			115	M20/ M16	M20/ M16			
8830	130	130	99	32		115		115	M25/ M20	M25/ M20			
8860	180	182	111	37	120	165	120	167			M40		M16
8870	180	254	111	37	120	165	190	239			M40		M16

Weitere Gehäusetypen siehe Seite 3.176ff / Other enclosed types see page 3.176ff

Schaltprogramm Contact arrangement	Dauerstrom I_{th} Rated Uninterrupted current I_{th} A	Leistung Rating AC 3 kW	Leistung Rating AC 23A kW	Baureihe Series	Griff/ Frontschild handle/ front plate	Typ Type	Best.Nr. Part #
3-polig 3-pole	16	7,5	7,5	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-016-3V-8820	MZ 57 333
	16	7,5	7,5	ML0	sw/si bk/si	ML0-016-3V-8821	MZ 57 334
	32	9	9	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-032-3V-8830	MZ 59 333
	32	9	9	ML0	sw/si bk/si	ML0-032-3V-8831	MZ 59 334
	25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-8820	MZ 33 121
	25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-8821	MZ 33 164
	40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-8830	MZ 35 121
	40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-8831	MZ 35 164
	63	22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-8840	MZ 37 121
	63	22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-8841	MZ 37 146
	80	30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-8860	MZ 39 121
	80	30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-8861	MZ 39 146
	125	37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-I7N1850	MZ 41 177
	125	37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-I7N1851	MZ 41 183
3-polig + 1S + 1Ö 3-pole + 1NC + 1NO	16	7,5	7,5	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-016-3V-8820-HI	MZ 57 335
	16	7,5	7,5	ML0	sw/si bk/si	ML0-016-3V-8821-HI	MZ 57 336
	32	9	9	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-032-3V-8830-HI	MZ 59 335
	32	9	9	ML0	sw/si bk/si	ML0-032-3V-8831-HI	MZ 59 336
	25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-8820-HI	MZ 33 122
	25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-8821-HI	MZ 33 147
	40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-8830-HI	MZ 35 122
	40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-8831-HI	MZ 35 147
	63	22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-8840-HI	MZ 37 122
	63	22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-8841-HI	MZ 37 147
	80	30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-8860-HI	MZ 39 122
	80	30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-8861-HI	MZ 39 147
	125	37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-I7N1850-HI	MZ 41 178
	125	37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-I7N1851-HI	MZ 41 184

Schaltprogramm Contact arrangement	Dauerstrom I _{th} Rated Uninterrupted current I _{th} A	Leistung Rating AC 3 kW	Leistung Rating AC 23A kW	Baureihe Series	Griff/ Frontschild handle/ front plate	Typ Type	Best.Nr. Part #	
4-polig 4-pole 	16	7,5	7,5	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-016-4V-8820	MZ 57 633	
	16	7,5	7,5	ML0	sw/si bk/si	ML0-016-4V-8821	MZ 57 634	
	32	9	9	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-032-4V-8830	MZ 59 633	
	32	9	9	ML0	sw/si bk/si	ML0-032-4V-8831	MZ 59 634	
	25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-8820-NV	MZ 33 123	
	25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-8821-NV	MZ 33 148	
	40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-8830-NV	MZ 35 123	
	40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-8831-NV	MZ 35 148	
	63	22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-8840-NV	MZ 37 123	
	63	22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-8841-NV	MZ 37 148	
	80	30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-8860-NV	MZ 39 123	
	80	30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-8861-NV	MZ 39 148	
	125	37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-I7N1850-NV	MZ 41 179	
	125	37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-I7N1851-NV	MZ 41 185	
	4-polig+ 1S + 1Ö 4-pole + 1NC + 1NO 	16	7,5	7,5	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-016-4V-8820-HI	MZ 57 635
16		7,5	7,5	ML0	sw/si bk/si	ML0-016-4V-8821-HI	MZ 57 636	
32		9	9	ML0	rt/ge rd/ye	ML0-032-4V-8830-HI	MZ 59 635	
32		9	9	ML0	sw/si bk/si	ML0-032-4V-8831-HI	MZ 59 636	
25		7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-8820-NV-HI	MZ 33 124	
25		7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-8821-NV-HI	MZ 33 149	
40		11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-8830-NV-HI	MZ 35 124	
40		11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-8831-NV-HI	MZ 35 149	
63		22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-8840-NV-HI	MZ 37 124	
63		22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-8841-NV-HI	MZ 37 149	
80		30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-8860-NV-HI	MZ 39 124	
80		30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-8861-NV-HI	MZ 39 149	
125		37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-I7N1850-NV-HI	MZ 41 180	
125		37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-I7N1851-NV-HI	MZ 41 186	
6-polig 6-pole 		25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-8830-6P	MZ 33 135
	25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-8831-6P	MZ 33 160	
	40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-8860-6P	MZ 35 135	
	40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-8861-6P	MZ 35 160	
	63	22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-8860-6P	MZ 37 135	
	63	22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-8861-6P	MZ 37 160	
	80	30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-8870-6P	MZ 39 135	
	80	30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-8871-6P	MZ 39 160	
	125	37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-I7N1850-6P	MZ 41 181	
	125	37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-I7N1851-6P	MZ 41 187	
	6-polig+ 1S + 1Ö 6-pole + 1NC + 1NO 	25	7,5	11	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-025-V-8830-6P-HI	MZ 33 136
		25	7,5	11	ML1	sw/si bk/si	ML1-025-V-8831-6P-HI	MZ 33 161
		40	11	15	ML1	rt/ge rd/ye	ML1-040-V-8860-6P-HI	MZ 35 136
		40	11	15	ML1	sw/si bk/si	ML1-040-V-8861-6P-HI	MZ 35 161
		63	22	30	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-063-V-8860-6P-HI	MZ 37 135
63		22	30	ML2	sw/si bk/si	ML2-063-V-8861-6P-HI	MZ 37 160	
80		30	37	ML2	rt/ge rd/ye	ML2-080-V-8870-6P-HI	MZ 39 135	
80		30	37	ML2	sw/si bk/si	ML2-080-V-8871-6P-HI	MZ 39 160	
125		37	45	ML3	rt/ge rd/ye	ML3-125-V-I7N1850-6P-HI	MZ 41 182	
125		37	45	ML3	sw/si bk/si	ML3-125-V-I7N1851-6P-HI	MZ 41 188	

SCHALTGERÄTE

Komplett-Typen Baureihe ML

Complete types Series ML

Reparatur- und Wartungs-Schalter

als Hauptschalter im Kunststoffgehäuse
in der Ausführung: Griff / Front: schwarz/blau = sw/bl
oder als Not-Aus-Schalter im Kunststoffgehäuse
in der Ausführung: Griff / Front: rot/gelb = rt/ge



im Kunststoffgehäuse mit Vorhängeschlossperre für 3 Vorhängeschlösser

mit Bügeldurchmesser bis 9 mm,
ML-Schalter mit Klemmenabdeckung und Deckelkupplung

Griff in rot/gelb rt/ge
oder schwarz/blau sw/bl

Repair- / Maintenance switch

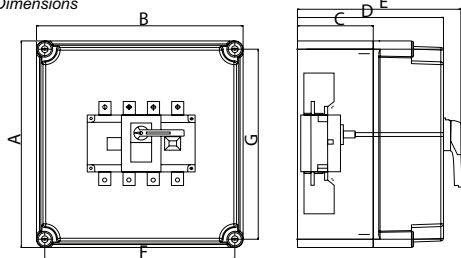
as Main Switch in plastic enclosure
handle/front in black/blue bk/bl or
as Emergency-Off Switch in plastic enclosure
handle/front in red/yellow rd/ye

Plastic enclosure with lockout handle for 3 padlocks

with shackle diameter up to 9 mm,
ML-switches with terminal cover

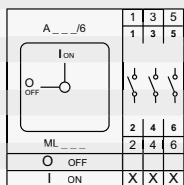
handle/front plate red/yellow rd/ye
or black/blue bk/bl

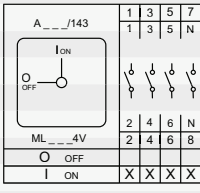
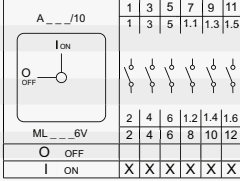
Abmessungen / Dimensions



Baureihe Series	Abmessungen (mm) Dimensions (mm)							Vorprägungen Knockouts
	A	B	C	D	E	F	G	
I9N	600	300	113	170		272	572	
I9H	600	300	113	214		272	572	siehe Seite 5.17
I10N	600	600	113	170		572	572	see page 5.17
I10H	600	600	113	255		572	572	
I102H	600	600	113	340		572	572	

Schaltprogramm Contact arrangement	Dauerstrom I_{th} Rated Uninterrupted current I_{th} A	Leistung Rating AC 3 kW	Leistung Rating AC 23A A	Baureihe Series	Griff/ Frontschild handle/ front plate	Typ Type	Best.Nr. Part #
3-polig	125	63	125	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-125-3V-I9N1980	MZ 50 052
3-pole	125	63	125	ML4	sw/bl bk/bl	ML4-125-3V-I9N1981	MZ 50 050
	160	80	160	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-160-3V-I9N1980	MZ 50 152
	160	80	160	ML4	sw/bl bk/bl	ML4-160-3V-I9N1981	MZ 50 150
	200	100	200	ML5	rt/ge rd/ye	ML5-200-3V-I9N1980	MZ 51 052
	200	100	200	ML5	sw/bl bk/bl	ML5-200-3V-I9N1981	MZ 51 050
	250	132	250	ML5	rt/ge rd/ye	ML5-250-3V-I9N1980	MZ 51 152
	250	132	250	ML5	sw/bl bk/bl	ML5-250-3V-I9N1981	MZ 51 150
	315	160	315	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-315-3V-I10H1980	MZ 52 052
	315	160	315	ML6	sw/bl bk/bl	ML6-315-3V-I10H1981	MZ 52 050
	400	220	400	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-400-3V-I10H1980	MZ 52 152
	400	220	400	ML6	sw/bl bk/bl	ML6-400-3V-I10H1981	MZ 52 150
	500	280	500	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-500-3V-I10H1980	MZ 52 252
	500	280	500	ML6	sw/bl bk/bl	ML6-500-3V-I10H1981	MZ 52 250
	630	280	500	ML7	rt/ge rd/ye	ML7-630-3V-I10H1980	MZ 52 252
	630	280	500	ML7	sw/bl bk/bl	ML7-630-3V-I10H1981	MZ 52 250



Schaltprogramm Contact arrangement	Dauerstrom I_{th} Rated Uninterrupted current I_{th} A	Leistung Rating AC 3 kW	Leistung Rating AC 23A A	Baureihe Series	Griff/ Frontschild handle/ front plate	Typ Type	Best.Nr. Part #
4-polig 4-pole 	125	63	125	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-125-4V-I9N1980	MZ 50 053
	125	63	125	ML4	sw/bl bk/bl	ML4-125-4V-I9N1981	MZ 50 051
	160	80	160	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-160-4V-I9N1980	MZ 50 153
	160	80	160	ML4	sw/bl bk/bl	ML4-160-4V-I9N1981	MZ 50 151
	200	100	200	ML5	rt/ge rd/ye	ML5-200-4V-I10N1980	MZ 51 053
	200	100	200	ML5	sw/bl bk/bl	ML5-200-4V-I10N1981	MZ 51 051
	250	132	250	ML5	rt/ge rd/ye	ML5-250-4V-I10N1980	MZ 51 153
	250	132	250	ML5	sw/bl bk/bl	ML5-250-4V-I10N1981	MZ 51 151
	315	160	315	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-315-4V-I10H1980	MZ 52 053
	315	160	315	ML6	sw/bl bk/bl	ML6-315-4V-I10H1981	MZ 52 051
	400	220	400	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-400-4V-I10H1980	MZ 52 153
	400	220	400	ML6	sw/bl bk/bl	ML6-400-4V-I10H1981	MZ 52 151
	500	280	500	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-500-4V-I10H1980	MZ 53 153
	500	280	500	ML6	sw/bl bk/bl	ML6-500-4V-I10H1981	MZ 53 151
	630	280	630	ML7	rt/ge rd/ye	ML7-630-4V-I10H1980	MZ 53 153
	630	280	630	ML7	sw/bl bk/bl	ML7-630-4V-I10H1981	MZ 53 151
6-polig 6-pole 	125	63	125	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-125-6V-I9H1980	MZ 50 055
	125	63	125	ML4	sw/bl bk/bl	ML4-125-6V-I9H1981	MZ 50 054
	160	80	160	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-160-6V-I9H1980	MZ 50 155
	160	80	160	ML4	sw/bl bk/bl	ML4-160-6V-I9H1981	MZ 50 154
	250	132	250	ML5	rt/ge rd/ye	ML5-250-6V-I10H1980	MZ 51 055
	250	132	250	ML5	sw/bl bk/bl	ML5-250-6V-I10H1981	MZ 51 054
	400	220	400	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-400-6V-I102H1980	MZ 52 155
	400	220	400	ML6	sw/bl bk/bl	ML6-400-6V-I102H1981	MZ 52 154
	630	280	500	ML7	rt/ge rd/ye	ML7-630-6V-I102H1980	MZ 53 155
	630	280	500	ML7	sw/bl bk/bl	ML7-630-6V-I102H1981	MZ 53 154