

# SCHALTGERÄTE

## Komplett-Typen Baureihe ML

### Complete types Series ML

#### Hauptschalter/ Not-Aus-Schalter

Bodeneinbau V  
Bodeneinbau mit Schraubbefestigung

#### Main switches Emergency-off switches

Base mounting V  
Base mounting

Türkuppelung und  
Türverriegelung mit  
Vorhängeschlossperre  
für 3 Vorhängeschlösser und  
Verlängerungsachse 320mm  
ohne Klemmenabdeckung /  
Anschlussabdeckung

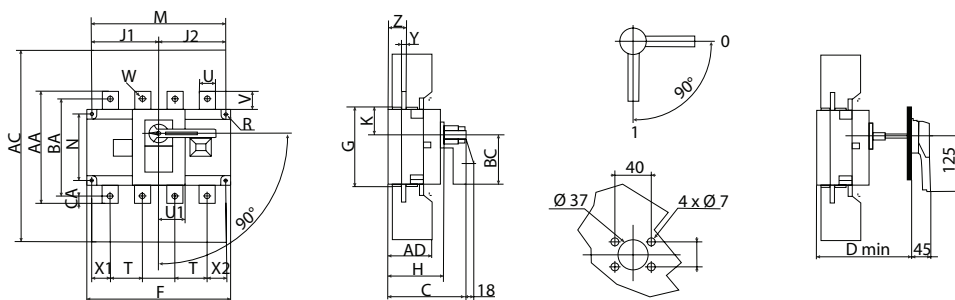
Door coupling and door  
interlock with lockout handle  
for 3 padlocks  
with extension shaft 320 mm  
without terminal cover

Griff  
rot/gelb rt/ge (mit Not-Aus Funktion)  
oder blau/schwarz bl/sw

handle  
red/yellow rd/ye (with Emergency-off function)  
or blue/black bl/bk

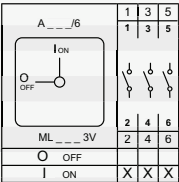
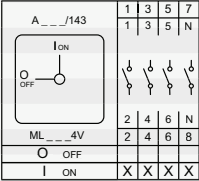
IP 65

Abmessungen / Dimensions  
Baureihe / Series: ML4-ML7



	Tiefenbereich D max max. zwischen Tür und Boden mit Achsverlängerung 320 mm	Depth range between door and base with extension shaft 320 mm
ML4	125 - 370 mm	125 - 370 mm
ML5	135 - 385 mm	135 - 385 mm
ML6 - ML7	165 - 415 mm	165 - 415 mm

	Baugröße Size		Gesamtmaß Dimension					Klemmen abdeckung Terminal cover				Gehäuse Enclosure				Befestigungen Mounting					Anschluss Connection						
	(A)	C	D min	AC	AD	F	G	H	J1	J2	K	BC	M	N	R	T	U	UI	V	W	X1	X2	Y	Z	AA	BA	CA
3-pol.	125	115	125	235	50	140	93	65	45	75	31,5	80	120	65	5,5	36	20	20,5	25	9	28	20	3,5	20,5	135	115	10
4-pol.	125	115	125	235	50	170	93	65	75	75	31,5	80	150	65	5,5	36	20	20,5	25	9	22	20	3,5	20,5	135	115	10
3-pol.	160	115	125	235	50	140	93	65	45	75	31,5	80	120	65	5,5	36	20	20,5	25	9	28	20	3,5	20,5	135	115	10
4-pol.	160	115	125	235	50	170	93	65	75	75	31,5	80	150	65	5,5	36	20	20,5	25	9	22	20	3,5	20,5	135	115	10
3-pol.	200	125	135	290	60	180	108	75	55	105	34	115	160	80	5,5	50	25	25,5	30	11	33	27	3,5	22,5	160	130	15
4-pol.	200	125	135	290	60	230	108	75	105	105	34	115	210	80	5,5	50	25	25,5	30	11	33	27	3,5	22,5	160	130	15
3-pol.	250	125	135	280	60	180	108	75	55	105	34	115	160	80	5,5	50	25	25,5	30	11	33	27	3,5	22,5	160	130	15
4-pol.	250	125	135	280	60	230	108	75	105	105	34	115	210	80	5,5	50	25	25,5	30	11	33	27	3,5	22,5	160	130	15
3-pol.	315	160	165	401	89	230	170	110	75	135	55	115	210	140	7	65	32	45,5	37,5	11	42,5	37,5	5	36	235	205	15
4-pol.	315	160	165	401	89	290	170	110	135	135	55	115	270	140	7	65	32	45,5	37,5	11	37,5	37,5	5	36	235	205	15
3-pol.	400	160	165	401	89	230	170	110	75	135	55	115	210	140	7	65	32	45,5	37,5	11	42,5	37,5	5	36	235	205	15
4-pol.	400	160	165	401	89	290	170	110	135	135	55	115	270	140	7	65	32	45,5	37,5	11	37,5	37,5	5	36	235	205	15
3-pol.	500	160	165	401	89	230	170	110	75	135	55	115	210	140	7	65	32	45,5	37,5	13	42,5	37,5	5	36	235	205	15
4-pol.	500	160	165	401	89	290	170	110	135	135	55	115	270	140	7	65	32	45,5	37,5	13	37,5	37,5	5	36	235	205	15
3-pol.	630	160	165	400	89	230	170	110	75	135	55	115	210	140	7	65	45	45,5	50	13	42,5	37,5	5	36	260	220	20
4-pol.	630	160	165	400	89	290	170	110	135	135	55	115	270	140	7	65	45	45,5	50	13	37,5	37,5	5	36	260	220	20

Schaltprogramm Contact arrangement	Dauerstrom $I_n$ Rated Uninterrupted current $I_n$ A	Leistung Rating AC 23A kW	Baureihe Series	Griff/ Frontschild handle/ front plate	Typ Type	Best.Nr. Part #
3-polig 3-pole  	125	63	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-125-3V-1980	<b>MZ 50 022</b>
	125	63	ML4	bl/sw bl/bk	ML4-125-3V-1981	<b>MZ 50 020</b>
	160	80	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-160-3V-1980	<b>MZ 50 122</b>
	160	80	ML4	bl/sw bl/bk	ML4-160-3V-1981	<b>MZ 50 120</b>
	200	100	ML5	rt/ge rd/ye	ML5-200-3V-1980	<b>MZ 51 022</b>
	200	100	ML5	bl/sw bl/bk	ML5-200-3V-1981	<b>MZ 51 020</b>
	250	132	ML5	rt/ge rd/ye	ML5-250-3V-1980	<b>MZ 51 122</b>
	250	132	ML5	bl/sw bl/bk	ML5-250-3V-1981	<b>MZ 51 120</b>
	315	160	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-315-3V-1980	<b>MZ 52 022</b>
	315	160	ML6	bl/sw bl/bk	ML6-315-3V-1981	<b>MZ 52 020</b>
	400	220	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-400-3V-1980	<b>MZ 52 122</b>
	400	220	ML6	bl/sw bl/bk	ML6-400-3V-1981	<b>MZ 52 120</b>
	500	280	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-500-3V-1980	<b>MZ 52 222</b>
	500	280	ML6	bl/sw bl/bk	ML6-500-3V-1981	<b>MZ 52 220</b>
	630	280	ML7	rt/ge rd/ye	ML7-630-3V-1980	<b>MZ 53 122</b>
	630	280	ML7	bl/sw bl/bk	ML7-630-3V-1981	<b>MZ 53 120</b>
4-polig 4-pole  	125	63	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-125-4V-1980	<b>MZ 50 023</b>
	125	63	ML4	bl/sw bl/bk	ML4-125-4V-1981	<b>MZ 50 021</b>
	160	80	ML4	rt/ge rd/ye	ML4-160-4V-1980	<b>MZ 50 123</b>
	160	80	ML4	bl/sw bl/bk	ML4-160-4V-1981	<b>MZ 50 121</b>
	200	100	ML5	rt/ge rd/ye	ML5-200-4V-1980	<b>MZ 51 023</b>
	200	100	ML5	bl/sw bl/bk	ML5-200-4V-1981	<b>MZ 51 021</b>
	250	132	ML5	rt/ge rd/ye	ML5-250-4V-1980	<b>MZ 51 123</b>
	250	132	ML5	bl/sw bl/bk	ML5-250-4V-1981	<b>MZ 51 121</b>
	315	160	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-315-4V-1980	<b>MZ 52 023</b>
	315	160	ML6	bl/sw bl/bk	ML6-315-4V-1981	<b>MZ 52 021</b>
	400	220	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-400-4V-1980	<b>MZ 52 123</b>
	400	220	ML6	bl/sw bl/bk	ML6-400-4V-1981	<b>MZ 52 121</b>
	500	280	ML6	rt/ge rd/ye	ML6-500-4V-1980	<b>MZ 52 223</b>
	500	280	ML6	bl/sw bl/bk	ML6-500-4V-1981	<b>MZ 52 221</b>
	630	280	ML7	rt/ge rd/ye	ML7-630-4V-1980	<b>MZ 53 123</b>
	630	280	ML7	bl/sw bl/bk	ML7-630-4V-1981	<b>MZ 53 121</b>