





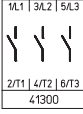
Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Fronteinbau Vierlochbefestigung

Ein-/Ausschalter

- Fronteinbauschalter mit Vierlochbefestigung
- 3- bis 8-polig
- 20 A bis 315 A
- IP66 / IP55



Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (mm)	M-Griff silber/schwarz	G-Griff silber/schwarz	
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		  IP66	  IP55	
					Bestellnummer	Bestellnummer	
41300 – 3-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	36 × 36	H216-41300-003M1	–	
	20	5,5	3,7	48 × 48	H216-41300-013M1	–	
	25	7,5	5,5	36 × 36	H220-41300-003M1	–	
	25	7,5	5,5	48 × 48	H220-41300-013M1	–	
	32	11	7,5	36 × 36	H226-41300-003M1	–	
	32	11	7,5	48 × 48	H226-41300-013M1	–	
	40	15	11	36 × 36	H233-41300-003M1	–	
	40	15	11	36 × 36	B240-41300-003M1*	–	
	40	15	11	48 × 48	H233-41300-013M1	–	
	40	15	11	48 × 48	B240-41300-013M1*	–	
	50	18,5	15	36 × 36	B250-41300-003M1	–	
	50	18,5	15	48 × 48	B250-41300-013M1	–	
	63	22	18,5	36 × 36	B263-41300-003M1	–	
	63	22	18,5	48 × 48	B263-41300-013M1	–	
	63	22	18,5	48 × 48	H406-41300-003M1*	–	
	63	22	18,5	68 × 68	H406-41300-013M1	–	
	80	30	22	48 × 48	H408-41300-003M1	–	
	80	30	22	68 × 68	H408-41300-013M1	–	
	100	37	30	48 × 48	H410-41300-003M1	–	
	100	37	30	68 × 68	H410-41300-013M1	–	
125	45	37	48 × 48	H412-41300-003M1	–		
125	45	37	68 × 68	H412-41300-013M1	–		
160	75	45	68 × 68	–	K616-41300-003G1		
160	75	45	104 × 104	–	K616-41300-013G1		
315	132	55	104 × 104	–	K830-41300-003G1		

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

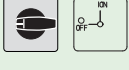

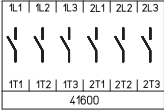
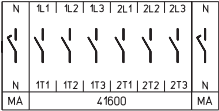
Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (mm)	M-Griff silber/schwarz	G-Griff silber/schwarz	
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)				
					IP66	IP55	
					Bestellnummer	Bestellnummer	
41400 – 4-polig – ohne Hilfskontakte – Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	36 × 36	H216-41400-003M1	–	
	20	5,5	3,7	48 × 48	H216-41400-013M1	–	
	25	7,5	5,5	36 × 36	H220-41400-003M1	–	
	25	7,5	5,5	48 × 48	H220-41400-013M1	–	
	32	11	7,5	36 × 36	H226-41400-003M1	–	
	32	11	7,5	48 × 48	H226-41400-013M1	–	
	40	15	11	36 × 36	H233-41400-003M1	–	
	40	15	11	36 × 36	B240-41400-003M1*	–	
	40	15	11	48 × 48	H233-41400-013M1	–	
	40	15	11	48 × 48	B240-41400-013M1*	–	
	50	18,5	15	36 × 36	B250-41400-003M1	–	
	50	18,5	15	48 × 48	B250-41400-013M1	–	
	63	22	18,5	36 × 36	B263-41400-003M1	–	
	63	22	18,5	48 × 48	B263-41400-013M1	–	
	63	22	18,5	48 × 48	H406-41400-003M1*	–	
	63	22	18,5	68 × 68	H406-41400-013M1	–	
	80	30	22	48 × 48	H408-41400-003M1	–	
	80	30	22	68 × 68	H408-41400-013M1	–	
	100	37	30	48 × 48	H410-41400-003M1	–	
	100	37	30	68 × 68	H410-41400-013M1	–	
	125	45	37	48 × 48	H412-41400-003M1	–	
	125	45	37	68 × 68	H412-41400-013M1	–	
	160	75	45	68 × 68	–	K616-41400-003G1	
160	75	45	104 × 104	–	K616-41400-013G1		
315	132	55	104 × 104	–	K830-41400-003G1		

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Fronteinbau Vierlochbefestigung

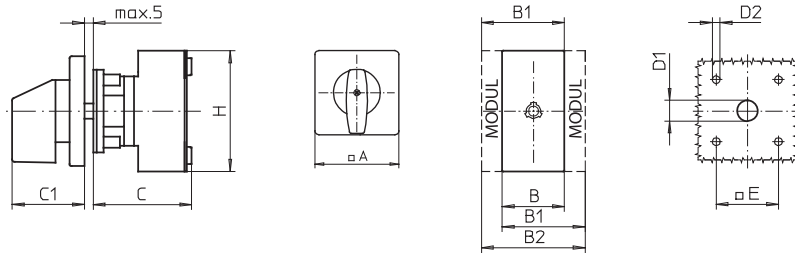
Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (mm)	M-Griff silber/schwarz  IP66	G-Griff silber/schwarz  IP55	
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		Bestellnummer	Bestellnummer	
41600 – 6-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	48 × 48	H216-41600-013M1	–	
	25	7,5	5,5	48 × 48	H220-41600-013M1	–	
	32	11	7,5	48 × 48	H226-41600-013M1	–	
	40	15	11	48 × 48	H233-41600-013M1	–	
	40	15	11	48 × 48	B240-41600-013M1*	–	
	50	18,5	15	48 × 48	B250-41600-013M1	–	
	63	22	18,5	48 × 48	B263-41600-013M1	–	
	63	22	18,5	48 × 48	H406-41600-003M1*	–	
	63	22	18,5	68 × 68	H406-41600-013M1	–	
	80	30	22	48 × 48	H408-41600-003M1	–	
	80	30	22	68 × 68	H408-41600-013M1	–	
	100	37	30	48 × 48	H410-41600-003M1	–	
	100	37	30	68 × 68	H410-41600-013M1	–	
	125	45	37	48 × 48	H412-41600-003M1	–	
	125	45	37	68 × 68	H412-41600-013M1	–	
	160	75	45	68 × 68	–	K616-41600-003G1	
	160	75	45	104 × 104	–	K616-41600-013G1	
	315	132	55	104 × 104	–	K830-41600-003G1	
41800 – 8-polig – ohne Hilfskontakte – 2 Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	48 × 48	H216-41800-013M1	–	
	25	7,5	5,5	48 × 48	H220-41800-013M1	–	
	32	11	7,5	48 × 48	H226-41800-013M1	–	
	40	15	11	48 × 48	H233-41800-013M1	–	
	40	15	11	48 × 48	B240-41800-013M1*	–	
	50	18,5	15	48 × 48	B250-41800-013M1	–	
	63	22	18,5	48 × 48	B263-41800-013M1	–	
	63	22	18,5	48 × 48	H406-41800-003M1*	–	
	63	22	18,5	68 × 68	H406-41800-013M1	–	
	80	30	22	48 × 48	H408-41800-003M1	–	
	80	30	22	68 × 68	H408-41800-013M1	–	
	100	37	30	48 × 48	H410-41800-003M1	–	
	100	37	30	68 × 68	H410-41800-013M1	–	
	125	45	37	48 × 48	H412-41800-003M1	–	
	125	45	37	68 × 68	H412-41800-013M1	–	
	160	75	45	68 × 68	–	K616-41800-003G1	
	160	75	45	104 × 104	–	K616-41800-013G1	
	315	132	55	104 × 104	–	K830-41800-003G1	

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Abmessungen in mm:

Aufbau der Bestellnummer		
Typ	Schaltprogramm	Bauform
H406	41800	013M1
Best.-Nr.	H406-41800-013M1	



Schaltprogramme 3- und 4-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A	B	B1	B2	C	C1	D1	D2	E	H
003M1	48	36	48	60	58	32	12	4,5	36	70
013M1	64	36	48	60	58	39	15	5	48	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A	B	B1	B2	C	C1	D1	D2	E	H
003M1	48	50	69	88	58	32	12	4,5	36	72
013M1	64	50	69	88	58	39	15	5	48	72

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A	B	B1	B2	C	C1	D1	D2	E	H
003M1	64	70	89	108	73	39	15	5	48	80
013M1	88	70	89	108	73	52	15	5,5	68	80

Schaltprogramme 6- und 8-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

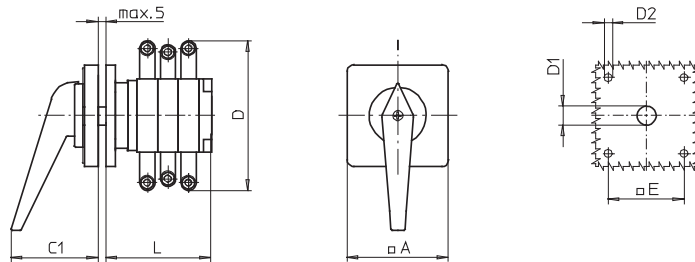
Bauform	A	B	B1	B2	C	C1	D1	D2	E	H
013M1	64	72	84	96	66	39	15	5	48	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A	B	B1	B2	C	C1	D1	D2	E	H
013M1	64	100	119	138	70	39	15	5	48	72

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A	B	B1	B2	C	C1	D1	D2	E	H
003M1	64	140	159	178	86	39	15	5	48	80
013M1	88	140	159	178	86	52	15	5,5	68	80



Typ K616:

Bauform	Schaltprogramm	A	C1	D*	D1	D2	E	L
003G1	41300	88	66	150	20	5,5	68	104
003G1	41400	88	66	150	20	5,5	68	104
013G1	41300	130	74	150	20	5,5	104	104
013G1	41400	130	74	150	20	5,5	104	104

Typ K830:

Bauform	Schaltprogramm	A	C1	D*	D1	D2	E	L
003G1	41300	130	74	210	20	5,5	104	125
003G1	41400	130	74	210	20	5,5	104	125

Typ K616:

Bauform	Schaltprogramm	A	C1	D*	D1	D2	E	L
003G1	41600	88	66	150	20	5,5	68	136
003G1	41800	88	66	150	20	5,5	68	168
013G1	41600	130	74	150	20	5,5	104	136
013G1	41800	130	74	150	20	5,5	104	168

Typ K830:

Bauform	Schaltprogramm	A	C1	D*	D1	D2	E	L
003G1	41600	130	74	210	20	5,5	104	161
003G1	41800	130	74	210	20	5,5	104	197

Weitere Schaltprogramme und zugehörige Abmessungen für Typen K auf Anfrage.

* einschließlich Anschlusswinkel





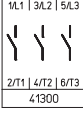
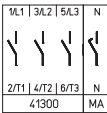
Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Fronteinbau Zentralbefestigung

Ein-/Ausschalter

- Fronteinbauswitcher mit Zentralbefestigung
- 3- bis 4-polig
- 20 A bis 63 A
- IP66



Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebs- Betriebsleistung strom I _e (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (mm)	M-Griff silber/schwarz	M-Griff mit Frontring schwarz/schwarz
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		 	 
					IP66	IP66
					Bestellnummer	Bestellnummer
41300 – 3-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	∅ 22,5	H216-41300-219M1	H216-41300-218M1
	20	5,5	3,7	∅ 30,5	H216-41300-209M1	H216-41300-208M1
	25	7,5	5,5	∅ 22,5	H220-41300-219M1	H220-41300-218M1
	25	7,5	5,5	∅ 30,5	H220-41300-209M1	H220-41300-208M1
	32	11	7,5	∅ 22,5	H226-41300-219M1	H226-41300-218M1
	32	11	7,5	∅ 30,5	H226-41300-209M1	H226-41300-208M1
	40	15	11	∅ 22,5	H233-41300-219M1	H233-41300-218M1
	40	15	11	∅ 22,5	B240-41300-219M1*	B240-41300-218M1*
	40	15	11	∅ 30,5	H233-41300-209M1	H233-41300-208M1
	40	15	11	∅ 30,5	B240-41300-209M1*	B240-41300-208M1*
	50	18,5	15	∅ 22,5	B250-41300-219M1	B250-41300-218M1
	50	18,5	15	∅ 30,5	B250-41300-209M1	B250-41300-208M1
	63	22	18,5	∅ 22,5	B263-41300-219M1	B263-41300-218M1
	63	22	18,5	∅ 30,5	B263-41300-209M1	B263-41300-208M1
41400 – 4-polig – ohne Hilfskontakte – Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	∅ 22,5	H216-41400-219M1	H216-41400-218M1
	20	5,5	3,7	∅ 30,5	H216-41400-209M1	H216-41400-208M1
	25	7,5	5,5	∅ 22,5	H220-41400-219M1	H220-41400-218M1
	25	7,5	5,5	∅ 30,5	H220-41400-209M1	H220-41400-208M1
	32	11	7,5	∅ 22,5	H226-41400-219M1	H226-41400-218M1
	32	11	7,5	∅ 30,5	H226-41400-209M1	H226-41400-208M1
	40	15	11	∅ 22,5	H233-41400-219M1	H233-41400-218M1
	40	15	11	∅ 22,5	B240-41400-219M1*	B240-41400-218M1*
	40	15	11	∅ 30,5	H233-41400-209M1	H233-41400-208M1
	40	15	11	∅ 30,5	B240-41400-209M1*	B240-41400-208M1*
	50	18,5	15	∅ 22,5	B250-41400-219M1	B250-41400-218M1
	50	18,5	15	∅ 30,5	B250-41400-209M1	B250-41400-208M1
	63	22	18,5	∅ 22,5	B263-41400-219M1	B263-41400-218M1
	63	22	18,5	∅ 30,5	B263-41400-209M1	B263-41400-208M1

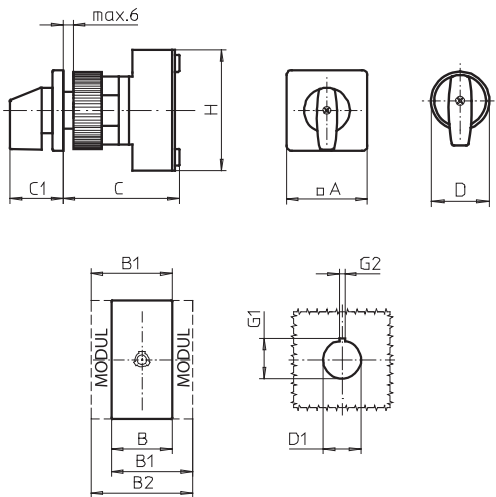
* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Abmessungen in mm:

Aufbau der Bestellnummer

Typ	Schaltprogramm	Bauform
H226	41300	219M1
Best.-Nr. H226-41300-219M1		



Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A	B	B1	B2	C	C1	D	D1	G1	G2	H
208M1	-	36	48	60	75	32	39,5	30,5	33	4,8	70
209M1	48	36	48	60	75	32	-	30,5	33	4,8	70
218M1	-	36	48	60	75	31,5	31	22,5	24,2	3,2	70
219M1	48	36	48	60	75	32	-	22,5	24,2	3,2	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A	B	B1	B2	C	C1	D	D1	G1	G2	H
208M1	-	50	69	88	75	32	39,5	30,5	33	4,8	72
209M1	48	50	69	88	75	32	-	30,5	33	4,8	72
218M1	-	50	69	88	75	31,5	31	22,5	24,2	3,2	72
219M1	48	50	69	88	75	32	-	22,5	24,2	3,2	72







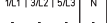
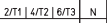
Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Bodeneinbau Schnappbefestigung für Installationsverteiler

Ein-/Ausschalter

- Bodeneinbauschalter mit Schnappbefestigung
- für Installationsverteiler
- 3- bis 8-polig
- 20 A bis 125 A
- IP30



Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebs- Betriebsleistung strom I _e (bei 380–440 V)			Frontschildmaß für Normausschnitt 45 mm (H × B) (mm)	M-Griff silber/schwarz	N-Griff silber/grau	
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		 	 	
					IP30	IP30	
					Bestellnummer	Bestellnummer	
41300 – 3-polig – ohne Hilfskontakte   41300	20	5,5	3,7	45 × 48	H216-41300-026M1	H216-41300-026N2	
	20	5,5	3,7	45 × 60	H216-41300-126M1	–	
	25	7,5	5,5	45 × 48	H220-41300-026M1	H220-41300-026N2	
	25	7,5	5,5	45 × 60	H220-41300-126M1	–	
	32	11	7,5	45 × 48	H226-41300-026M1	H226-41300-026N2	
	32	11	7,5	45 × 60	H226-41300-126M1	–	
	40	15	11	45 × 48	H233-41300-026M1	H233-41300-026N2	
	40	15	11	45 × 60	H233-41300-126M1	–	
	40	15	11	45 × 52,5	B240-41300-026M1*	B240-41300-026N2*	
	50	18,5	15	45 × 52,5	B250-41300-026M1	B250-41300-026N2	
	63	22	18,5	45 × 52,5	B263-41300-026M1	B263-41300-026N2	
	63	22	18,5	45 × 72	H406-41300-126M1*	–	
	80	30	22	45 × 72	H408-41300-126M1	–	
	100	37	30	45 × 72	H410-41300-126M1	–	
125	45	37	45 × 72	H412-41300-126M1	–		
41400 – 4-polig – ohne Hilfskontakte – Neutralleiter voreilend   41400 MA	20	5,5	3,7	45 × 48	H216-41400-026M1	H216-41400-026N2	
	20	5,5	3,7	45 × 60	H216-41400-126M1	–	
	25	7,5	5,5	45 × 48	H220-41400-026M1	H220-41400-026N2	
	25	7,5	5,5	45 × 60	H220-41400-126M1	–	
	32	11	7,5	45 × 48	H226-41400-026M1	H226-41400-026N2	
	32	11	7,5	45 × 60	H226-41400-126M1	–	
	40	15	11	45 × 48	H233-41400-026M1	H233-41400-026N2	
	40	15	11	45 × 60	H233-41400-126M1	–	
	40	15	11	45 × 52,5	B240-41400-026M1*	B240-41400-026N2*	
	50	18,5	15	45 × 52,5	B250-41400-026M1	B250-41400-026N2	
	63	22	18,5	45 × 52,5	B263-41400-026M1	B263-41400-026N2	
	63	22	18,5	45 × 72	H406-41400-126M1*	–	
	80	30	22	45 × 72	H408-41400-126M1	–	
	100	37	30	45 × 72	H410-41400-126M1	–	
125	45	37	45 × 72	H412-41400-126M1	–		

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Bodeneinbau Schnappbefestigung für Installationsverteiler

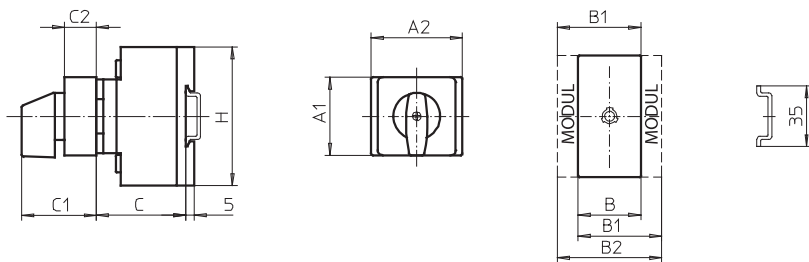
Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Frontschildmaß für Normausschnitt 45 mm (H × B) (mm)	M-Griff silber/schwarz	Bestellnummer
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		IP30	
41600 – 6-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	45 × 76	H216-41600-026M1	
	25	7,5	5,5	45 × 76	H220-41600-026M1	
	32	11	7,5	45 × 76	H226-41600-026M1	
	40	15	11	45 × 76	H233-41600-026M1	
	40	15	11	45 × 105	B240-41600-026M1*	
	50	18,5	15	45 × 105	B250-41600-026M1	
	63	22	18,5	45 × 105	B263-41600-026M1	
	63	22	18,5	45 × 72	H406-41600-126M1*	
	80	30	22	45 × 72	H408-41600-126M1	
	100	37	30	45 × 72	H410-41600-126M1	
	125	45	37	45 × 72	H412-41600-126M1	
	41800 – 8-polig – ohne Hilfskontakte – 2 Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	45 × 76	H216-41800-026M1
25		7,5	5,5	45 × 76	H220-41800-026M1	
32		11	7,5	45 × 76	H226-41800-026M1	
40		15	11	45 × 76	H233-41800-026M1	
40		15	11	45 × 105	B240-41800-026M1*	
50		18,5	15	45 × 105	B250-41800-026M1	
63		22	18,5	45 × 105	B263-41800-026M1	
63		22	18,5	45 × 72	H406-41800-126M1*	
80		30	22	45 × 72	H408-41800-126M1	
100		37	30	45 × 72	H410-41800-126M1	
125		45	37	45 × 72	H412-41800-126M1	

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154
Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Abmessungen in mm:

Aufbau der Bestellnummer

Typ	Schaltprogramm	Bauform
H220	41400	026M1
Best.-Nr.	H220-41400-026M1	



Schaltprogramme 3- und 4-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	C2	H
026M1	45	48	36	48	60	38	45	18,5	70
026N2	45	48	36	48	60	38	40	18,5	70
126M1	45	60	36	48	60	38	45	18,5	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	C2	H
026M1	45	52,5	50	69	88	38	45	18,5	72
026N2	45	52,5	50	69	88	38	40	18,5	72

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	C2	H
126M1	45	72	70	89	108	55	48	16	80

Schaltprogramme 6- und 8-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	C2	H
026M1	45	76	72	84	96	40	51,5	25,5	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	C2	H
026M1	45	105	100	119	138	40	51,5	25,5	72

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	C2	H
126M1	45	72	140	159	178	67	48	16	80

Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Bodeneinbau Schnappbefestigung mit Türverriegelung

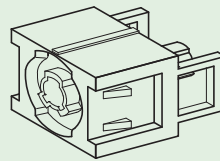
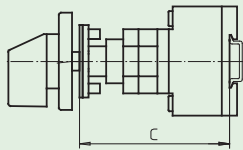
Ein-/Ausschalter

- Bodeneinbauswitcher mit Schnappbefestigung
- Türverriegelung
- 3- bis 8-polig
- 20 A bis 125 A
- IP66
- mit Modular- bzw. Metallachsverlängerung
- Zentral- oder Vierlochbefestigung frontseitig



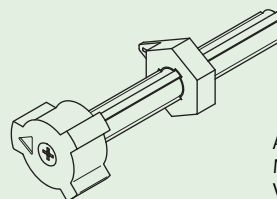
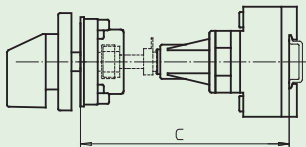
Bodeneinbauswitcher mit Schnappbefestigung und Türverriegelung werden in zwei Verlängerungsvarianten angeboten:

- Switcher mit **Modularachsverlängerung** können durch das Aufstecken zusätzlicher Module auf das benötigte Einbaumaß C verlängert werden. Die zugehörigen Verlängerungsbauteile finden Sie auf Seite 145.

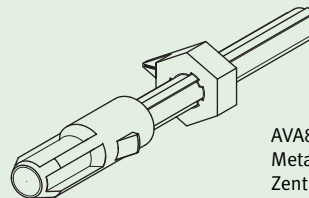
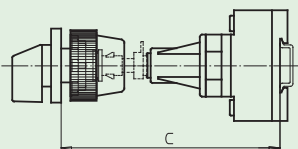


AVC2/AVC4
Modularachsverlängerung

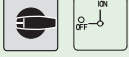
- Bei Switchern mit **Metallachsverlängerung** ist die benötigte Metallachse nicht im Lieferumfang enthalten und muss getrennt bestellt werden. Angaben zum Einbaumaß C und zu den erhältlichen Ausführungen finden Sie auf Seite 146.



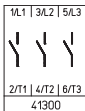
AVB8
Metallachsverlängerung für
Vierlochbefestigung (frontseitig)



AVA8
Metallachsverlängerung für
Zentralbefestigung (frontseitig)

Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (frontseitig)	M-Griff silber/schwarz  IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		

41300
– 3-polig
– ohne Hilfskontakte



mit Modularachsverlängerung:

→ Verlängerungsbauteile siehe Seite 145!

20	5,5	3,7	36 x 36	H216-41300-242M1	
20	5,5	3,7	48 x 48	H216-41300-248M1	
25	7,5	5,5	36 x 36	H220-41300-242M1	
25	7,5	5,5	48 x 48	H220-41300-248M1	
32	11	7,5	36 x 36	H226-41300-242M1	
32	11	7,5	48 x 48	H226-41300-248M1	
40	15	11	36 x 36	H233-41300-242M1	
40	15	11	36 x 36	B240-41300-242M1*	
40	15	11	48 x 48	H233-41300-248M1	
40	15	11	48 x 48	B240-41300-248M1*	
50	18,5	15	36 x 36	B250-41300-242M1	
50	18,5	15	48 x 48	B250-41300-248M1	
63	22	18,5	36 x 36	B263-41300-242M1	
63	22	18,5	48 x 48	B263-41300-248M1	
63	22	18,5	48 x 48	H406-41300-242M1*	
80	30	22	48 x 48	H408-41300-242M1	
100	37	30	48 x 48	H410-41300-242M1	
125	45	37	48 x 48	H412-41300-242M1	

mit Metallachsverlängerung:

→ Zugehörige Metallachse getrennt bestellen, siehe Seite 146!

20	5,5	3,7	36 x 36	H216-41300-481M1	
20	5,5	3,7	48 x 48	H216-41300-482M1	
20	5,5	3,7	Ø 22,5	H216-41300-283M1	
25	7,5	5,5	36 x 36	H220-41300-481M1	
25	7,5	5,5	48 x 48	H220-41300-482M1	
25	7,5	5,5	Ø 22,5	H220-41300-283M1	
32	11	7,5	36 x 36	H226-41300-481M1	
32	11	7,5	48 x 48	H226-41300-482M1	
32	11	7,5	Ø 22,5	H226-41300-283M1	
40	15	11	36 x 36	H233-41300-481M1	
40	15	11	36 x 36	B240-41300-481M1*	
40	15	11	48 x 48	H233-41300-482M1	
40	15	11	48 x 48	B240-41300-482M1*	
40	15	11	Ø 22,5	H233-41300-283M1	
40	15	11	Ø 22,5	B240-41300-283M1*	
50	18,5	15	36 x 36	B250-41300-481M1	
50	18,5	15	48 x 48	B250-41300-482M1	
50	18,5	15	Ø 22,5	B250-41300-283M1	
63	22	18,5	36 x 36	B263-41300-481M1	
63	22	18,5	48 x 48	B263-41300-482M1	
63	22	18,5	48 x 48	H406-41300-481M1*	
63	22	18,5	Ø 22,5	B263-41300-283M1	
63	22	18,5	Ø 22,5	H406-41300-283M1*	
80	30	22	48 x 48	H408-41300-481M1	
80	30	22	Ø 22,5	H408-41300-283M1	
100	37	30	48 x 48	H410-41300-481M1	
100	37	30	Ø 22,5	H410-41300-283M1	
125	45	37	48 x 48	H412-41300-481M1	
125	45	37	Ø 22,5	H412-41300-283M1	

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

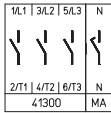
Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Bodeneinbau Schnappbefestigung mit Türverriegelung

Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (frontseitig)	M-Griff silber/schwarz	IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		(mm)	
					Bestellnummer	

41400

- 4-polig
- ohne Hilfskontakte
- Neutralleiter voreilend



mit Modularachsverlängerung:

→ Verlängerungsbauteile siehe Seite 145!

20	5,5	3,7	36 x 36	H216-41400-242M1	
20	5,5	3,7	48 x 48	H216-41400-248M1	
25	7,5	5,5	36 x 36	H220-41400-242M1	
25	7,5	5,5	48 x 48	H220-41400-248M1	
32	11	7,5	36 x 36	H226-41400-242M1	
32	11	7,5	48 x 48	H226-41400-248M1	
40	15	11	36 x 36	H233-41400-242M1	
40	15	11	36 x 36	B240-41400-242M1*	
40	15	11	48 x 48	H233-41400-248M1	
40	15	11	48 x 48	B240-41400-248M1*	
50	18,5	15	36 x 36	B250-41400-242M1	
50	18,5	15	48 x 48	B250-41400-248M1	
63	22	18,5	36 x 36	B263-41400-242M1	
63	22	18,5	48 x 48	B263-41400-248M1	
63	22	18,5	48 x 48	H406-41400-242M1*	
80	30	22	48 x 48	H408-41400-242M1	
100	37	30	48 x 48	H410-41400-242M1	
125	45	37	48 x 48	H412-41400-242M1	

mit Metallachsverlängerung:

→ Zugehörige Metallachse getrennt bestellen, siehe Seite 146!

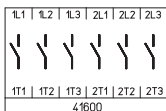
20	5,5	3,7	36 x 36	H216-41400-481M1	
20	5,5	3,7	48 x 48	H216-41400-482M1	
20	5,5	3,7	Ø 22,5	H216-41400-283M1	
25	7,5	5,5	36 x 36	H220-41400-481M1	
25	7,5	5,5	48 x 48	H220-41400-482M1	
25	7,5	5,5	Ø 22,5	H220-41400-283M1	
32	11	7,5	36 x 36	H226-41400-481M1	
32	11	7,5	48 x 48	H226-41400-482M1	
32	11	7,5	Ø 22,5	H226-41400-283M1	
40	15	11	36 x 36	H233-41400-481M1	
40	15	11	36 x 36	B240-41400-481M1*	
40	15	11	48 x 48	H233-41400-482M1	
40	15	11	48 x 48	B240-41400-482M1*	
40	15	11	Ø 22,5	H233-41400-283M1	
40	15	11	Ø 22,5	B240-41400-283M1*	
50	18,5	15	36 x 36	B250-41400-481M1	
50	18,5	15	48 x 48	B250-41400-482M1	
50	18,5	15	Ø 22,5	B250-41400-283M1	
63	22	18,5	36 x 36	B263-41400-481M1	
63	22	18,5	48 x 48	B263-41400-482M1	
63	22	18,5	48 x 48	H406-41400-481M1*	
63	22	18,5	Ø 22,5	B263-41400-283M1	
63	22	18,5	Ø 22,5	H406-41400-283M1*	
80	30	22	48 x 48	H408-41400-481M1	
80	30	22	Ø 22,5	H408-41400-283M1	
100	37	30	48 x 48	H410-41400-481M1	
100	37	30	Ø 22,5	H410-41400-283M1	
125	45	37	48 x 48	H412-41400-481M1	
125	45	37	Ø 22,5	H412-41400-283M1	

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebs- Betriebsleistung strom I_e (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (frontseitig)	M-Griff silber/schwarz	
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		(mm)	

41600
– 6-polig
– ohne Hilfskontakte



mit Modularachsverlängerung:

→ Verlängerungsbauteile siehe Seite 145!

20	5,5	3,7	48 x 48	H216-41600-248M1	
25	7,5	5,5	48 x 48	H220-41600-248M1	
32	11	7,5	48 x 48	H226-41600-248M1	
40	15	11	48 x 48	H233-41600-248M1	
40	15	11	48 x 48	B240-41600-248M1*	
50	18,5	15	48 x 48	B250-41600-248M1	
63	22	18,5	48 x 48	B263-41600-248M1	
63	22	18,5	48 x 48	H406-41600-242M1*	
80	30	22	48 x 48	H408-41600-242M1	
100	37	30	48 x 48	H410-41600-242M1	
125	45	37	48 x 48	H412-41600-242M1	

mit Metallachsverlängerung:

→ Zugehörige Metallachse getrennt bestellen, siehe Seite 146!

20	5,5	3,7	48 x 48	H216-41600-482M1	
20	5,5	3,7	∅ 22,5	H216-41600-285M1	
25	7,5	5,5	48 x 48	H220-41600-482M1	
25	7,5	5,5	∅ 22,5	H220-41600-285M1	
32	11	7,5	48 x 48	H226-41600-482M1	
32	11	7,5	∅ 22,5	H226-41600-285M1	
40	15	11	48 x 48	H233-41600-482M1	
40	15	11	48 x 48	B240-41600-482M1*	
40	15	11	∅ 22,5	H233-41600-285M1	
40	15	11	∅ 22,5	B240-41600-285M1*	
50	18,5	15	48 x 48	B250-41600-482M1	
50	18,5	15	∅ 22,5	B250-41600-285M1	
63	22	18,5	48 x 48	B263-41600-482M1	
63	22	18,5	48 x 48	H406-41600-481M1*	
63	22	18,5	∅ 22,5	B263-41600-285M1	
63	22	18,5	∅ 22,5	H406-41600-283M1*	
80	30	22	48 x 48	H408-41600-481M1	
80	30	22	∅ 22,5	H408-41600-283M1	
100	37	30	48 x 48	H410-41600-481M1	
100	37	30	∅ 22,5	H410-41600-283M1	
125	45	37	48 x 48	H412-41600-481M1	
125	45	37	∅ 22,5	H412-41600-283M1	

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

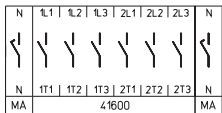
Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Bodeneinbau Schnappbefestigung mit Türverriegelung

Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebs- Betriebsleistung strom I_e (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (frontseitig)	M-Griff silber/schwarz	IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		(mm)	
					Bestellnummer	

41800

- 8-polig
- ohne Hilfskontakte
- 2 Neutralleiter voreilend



mit Modularachsverlängerung:

→ Verlängerungsbauteile siehe Seite 145!

20	5,5	3,7	48 x 48	H216-41800-248M1	
25	7,5	5,5	48 x 48	H220-41800-248M1	
32	11	7,5	48 x 48	H226-41800-248M1	
40	15	11	48 x 48	H233-41800-248M1	
40	15	11	48 x 48	B240-41800-248M1*	
50	18,5	15	48 x 48	B250-41800-248M1	
63	22	18,5	48 x 48	B263-41800-248M1	
63	22	18,5	48 x 48	H406-41800-242M1*	
80	30	22	48 x 48	H408-41800-242M1	
100	37	30	48 x 48	H410-41800-242M1	
125	45	37	48 x 48	H412-41800-242M1	

mit Metallachsverlängerung:

→ Zugehörige Metallachse getrennt bestellen, siehe Seite 146!

20	5,5	3,7	48 x 48	H216-41800-482M1	
20	5,5	3,7	∅ 22,5	H216-41800-285M1	
25	7,5	5,5	48 x 48	H220-41800-482M1	
25	7,5	5,5	∅ 22,5	H220-41800-285M1	
32	11	7,5	48 x 48	H226-41800-482M1	
32	11	7,5	∅ 22,5	H226-41800-285M1	
40	15	11	48 x 48	H233-41800-482M1	
40	15	11	48 x 48	B240-41800-482M1*	
40	15	11	∅ 22,5	H233-41800-285M1	
40	15	11	∅ 22,5	B240-41800-285M1*	
50	18,5	15	48 x 48	B250-41800-482M1	
50	18,5	15	∅ 22,5	B250-41800-285M1	
63	22	18,5	48 x 48	B263-41800-482M1	
63	22	18,5	48 x 48	H406-41800-481M1*	
63	22	18,5	∅ 22,5	B263-41800-285M1	
63	22	18,5	∅ 22,5	H406-41800-283M1*	
80	30	22	48 x 48	H408-41800-481M1	
80	30	22	∅ 22,5	H408-41800-283M1	
100	37	30	48 x 48	H410-41800-481M1	
100	37	30	∅ 22,5	H410-41800-283M1	
125	45	37	48 x 48	H412-41800-481M1	
125	45	37	∅ 22,5	H412-41800-283M1	

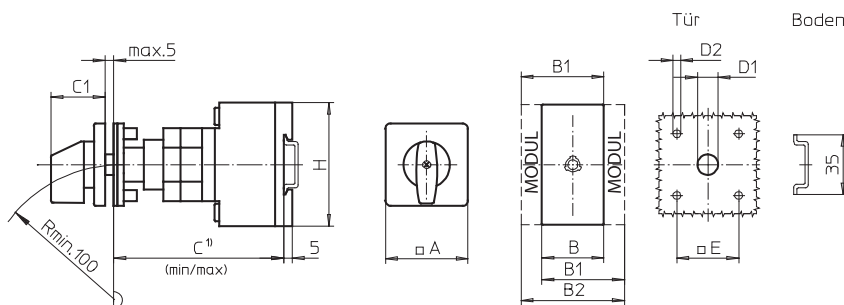
* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Abmessungen in mm:

Türverriegelung mit **Modularachsverlängerung**: Vierlochbefestigung (frontseitig)

Aufbau der Bestellnummer		
Typ	Schaltprogramm	Bauform
H412	41800	242M1
Best.-Nr.	H412-41800-242M1	



¹⁾ Einbaumaß: Innenseite Tür bis Oberkante Tragschiene, Abmessungen mit Verlängerung siehe Seite 145.

Schaltprogramme 3- und 4-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A	B	B1	B2	C _{min}	C _{max}	C1	D1	D2	E	H
242M1	48	36	48	60	92	107	32	12	4,5	36	70
248M1	64	36	48	60	92	107	39	15	5	48	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A	B	B1	B2	C _{min}	C _{max}	C1	D1	D2	E	H
242M1	48	50	69	88	92	107	32	12	4,5	36	72
248M1	64	50	69	88	92	107	39	15	5	48	72

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A	B	B1	B2	C _{min}	C _{max}	C1	D1	D2	E	H
242M1	64	70	89	108	102	117	40	15	5	48	80

Schaltprogramme 6- und 8-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A	B	B1	B2	C _{min}	C _{max}	C1	D1	D2	E	H
248M1	64	72	84	96	100	115	39	15	5	48	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A	B	B1	B2	C _{min}	C _{max}	C1	D1	D2	E	H
248M1	64	100	119	138	104	119	39	15	5	48	72

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A	B	B1	B2	C _{min}	C _{max}	C1	D1	D2	E	H
242M1	64	140	159	178	115	130	40	15	5	48	80

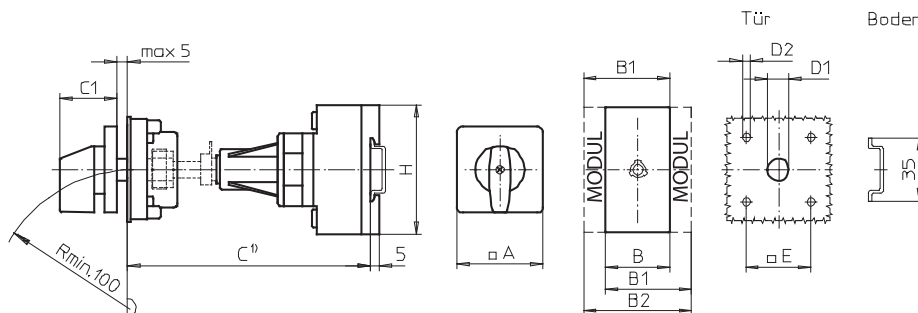
Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter **Bodeneinbau** Schnappbefestigung mit Türverriegelung

Abmessungen in mm:

Türverriegelung mit **Metallachsverlängerung**: Vierlochbefestigung (frontseitig)

Aufbau der Bestellnummer		
Typ	Schaltprogramm	Bauform
H226	41400	481M1
Best.-Nr. H226-41400-481M1		



¹⁾ Einbaumaß: Innenseite Tür bis Oberkante Tragschiene, Abmessungen siehe Seite 146.

Schaltprogramme 3- und 4-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	D2	E	H
481M1	48	36	48	60	32	15	4,5	36	70
482M1	64	36	48	60	39	15	5	48	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	D2	E	H
481M1	48	50	69	88	32	15	4,5	36	72
482M1	64	50	69	88	39	15	5	48	72

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	D2	E	H
481M1	64	70	89	108	40	15	5	48	80

Schaltprogramme 6- und 8-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	D2	E	H
482M1	64	72	84	96	39	15	5	48	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	D2	E	H
482M1	64	100	119	138	39	15	5	48	72

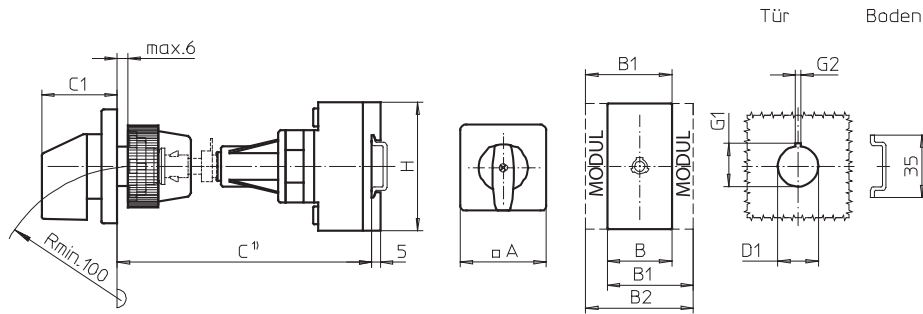
Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	D2	E	H
481M1	64	140	159	178	40	15	5	48	80

Abmessungen in mm:

Türverriegelung mit **Metallachsverlängerung**: Zentralbefestigung (frontseitig)

Aufbau der Bestellnummer		
Typ	Schaltprogramm	Bauform
B250	41400	283M1
Best.-Nr. B250-41400-283M1		



¹⁾ Einbaumaß: Außenseite Tür bis Oberkante Tragschiene, Abmessungen siehe Seite 146.

Schaltprogramme 3- und 4-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	G1	G2	H
283M1	48	36	48	60	32	22,5	24,2	3,2	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	G1	G2	H
283M1	48	50	69	88	32	22,5	24,2	3,2	72

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	G1	G2	H
283M1	64	70	89	108	39	22,5	24,2	3,2	80

Schaltprogramme 6- und 8-polig

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	G1	G2	H
285M1	64	72	84	96	39	22,5	24,2	3,2	70

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	G1	G2	H
285M1	64	100	119	138	39	22,5	24,2	3,2	72

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	A	B	B1	B2	C1	D1	G1	G2	H
283M1	64	140	159	178	39	22,5	24,2	3,2	80


Lasttrennschalter

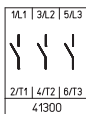
Ein-/Ausschalter Bodeneinbau Vierlochbefestigung mit Türverriegelung

Ein-/Ausschalter

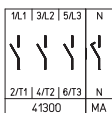
- Bodeneinbauschalter mit Vierlochbefestigung und Türverriegelung
- 3- bis 8-polig
- 160 A bis 315 A
- IP55



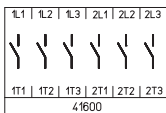
Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebs- Betriebsleistung strom I _e (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (boden-/frontseitig) (mm)	G-Griff silber/schwarz  IP55	Bestellnummer
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)			
41300 – 3-polig – ohne Hilfskontakte	160	75	45	68 × 68 / 68 × 68	K616-41300-042G1	
	315	132	55	104 × 104 / 104 × 104	K830-41300-042G1	



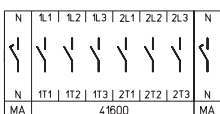
41400 – 4-polig – ohne Hilfskontakte – Neutralleiter voreilend	160	75	45	68 × 68 / 68 × 68	K616-41400-042G1	
	315	132	55	104 × 104 / 104 × 104	K830-41400-042G1	



41600 – 6-polig – ohne Hilfskontakte	160	75	45	68 × 68 / 68 × 68	K616-41600-042G1	
	315	132	55	104 × 104 / 104 × 104	K830-41600-042G1	

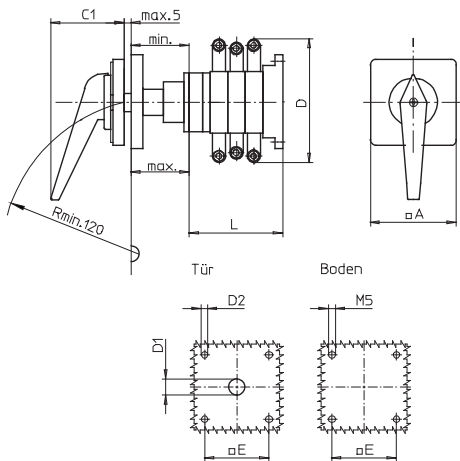


41800 – 8-polig – ohne Hilfskontakte – 2 Neutralleiter voreilend	160	75	45	68 × 68 / 68 × 68	K616-41800-042G1	
	315	132	55	104 × 104 / 104 × 104	K830-41800-042G1	



Abmessungen in mm:

Aufbau der Bestellnummer		
Typ	Schaltprogramm	Bauform
K830	41300	042G1
Best.-Nr.	K830-41300-042G1	



Typ K616:

Schaltprogramm	A	C1	D*	D1	D2	E	min	max	L
41300	88	66	150	15	5,5	68	48	60	104
41400	88	66	150	15	5,5	68	48	60	104
41600	88	66	150	15	5,5	68	48	60	136
41800	88	66	150	15	5,5	68	48	60	168

Typ K830:

Schaltprogramm	A	C1	D*	D1	D2	E	min	max	L
41300	130	74	210	20	5,5	104	75	102	125
41400	130	74	210	20	5,5	104	75	102	125
41600	130	74	210	20	5,5	104	75	102	161
41800	130	74	210	20	5,5	104	75	102	197

* einschließlich Anschlusswinkel

Weitere Schaltprogramme und zugehörige Abmessungen für Typen K auf Anfrage.



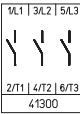
Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Gekapselte Schalter mit Isolierstoffgehäuse

Ein-/Ausschalter

- Gekapselte Schalter mit Isolierstoffgehäuse (Polycarbonat)
- Deckelverriegelung in EIN-Stellung
- 3- bis 8-polig
- 20 A bis 125 A
- IP66



Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebs- Betriebsleistung strom I _e (bei 380–440 V)			Gehäuse- abmessungen (H × B × T) (mm)	M-Griff silber/schwarz	IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		 	
41300 – 3-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	125 × 100 × 85	H216-41300-701M1	
	20	5,5	3,7	175 × 115 × 100	H216-41300-711M1	
	20	5,5	3,7	250 × 160 × 120	H216-41300-731M1	
	25	7,5	5,5	125 × 100 × 85	H220-41300-701M1	
	25	7,5	5,5	175 × 115 × 100	H220-41300-711M1	
	25	7,5	5,5	250 × 160 × 120	H220-41300-731M1	
	32	11	7,5	125 × 100 × 85	H226-41300-701M1	
	32	11	7,5	175 × 115 × 100	H226-41300-711M1	
	32	11	7,5	250 × 160 × 120	H226-41300-731M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	H233-41300-711M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	B240-41300-711M1*¹	
	40	15	11	250 × 160 × 120	H233-41300-731M1	
	40	15	11	250 × 160 × 120	B240-41300-731M1*	
	50	18,5	15	175 × 115 × 100	B250-41300-711M1¹	
	50	18,5	15	250 × 160 × 120	B250-41300-731M1	
	63	22	18,5	175 × 115 × 100	B263-41300-711M1¹	
	63	22	18,5	250 × 160 × 120	B263-41300-731M1	
	63	22	18,5	250 × 160 × 120	H406-41300-731M1*	
	63	22	18,5	280 × 190 × 130	H406-41300-771M1	
	63	22	18,5	320 × 220 × 180	H406-41300-476M1	
80	30	22	250 × 160 × 120	H408-41300-731M1		
80	30	22	280 × 190 × 130	H408-41300-771M1		
80	30	22	320 × 220 × 180	H408-41300-476M1		
100	37	30	250 × 160 × 120	H410-41300-731M1		
100	37	30	280 × 190 × 130	H410-41300-771M1		
100	37	30	320 × 220 × 180	H410-41300-476M1		
125	45	37	320 × 220 × 180	H412-41300-476M1		

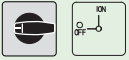
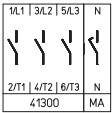
* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

¹ max. Anschlussquerschnitt 16 mm² an N- und/oder PE-Gehäuseklemme

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Gekapselte Schalter mit Isolierstoffgehäuse

Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Gehäuse- abmessungen (H × B × T) (mm)	M-Griff silber/schwarz  IP66	Bestellnummer
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)			
41400 – 4-polig – ohne Hilfskontakte – Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	125 × 100 × 85	H216-41400-701M1	
	20	5,5	3,7	175 × 115 × 100	H216-41400-711M1	
	20	5,5	3,7	250 × 160 × 120	H216-41400-731M1	
	25	7,5	5,5	125 × 100 × 85	H220-41400-701M1	
	25	7,5	5,5	175 × 115 × 100	H220-41400-711M1	
	25	7,5	5,5	250 × 160 × 120	H220-41400-731M1	
	32	11	7,5	125 × 100 × 85	H226-41400-701M1	
	32	11	7,5	175 × 115 × 100	H226-41400-711M1	
	32	11	7,5	250 × 160 × 120	H226-41400-731M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	H233-41400-711M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	B240-41400-711M1 * ¹	
	40	15	11	250 × 160 × 120	H233-41400-731M1	
	40	15	11	250 × 160 × 120	B240-41400-731M1 *	
	50	18,5	15	175 × 115 × 100	B250-41400-711M1 ¹	
	50	18,5	15	250 × 160 × 120	B250-41400-731M1	
	63	22	18,5	175 × 115 × 100	B263-41400-711M1 ¹	
	63	22	18,5	250 × 160 × 120	B263-41400-731M1	
	63	22	18,5	250 × 160 × 120	H406-41400-731M1 *	
	63	22	18,5	280 × 190 × 130	H406-41400-771M1	
	63	22	18,5	320 × 220 × 180	H406-41400-476M1	
	80	30	22	250 × 160 × 120	H408-41400-731M1	
80	30	22	280 × 190 × 130	H408-41400-771M1		
80	30	22	320 × 220 × 180	H408-41400-476M1		
100	37	30	250 × 160 × 120	H410-41400-731M1		
100	37	30	280 × 190 × 130	H410-41400-771M1		
100	37	30	320 × 220 × 180	H410-41400-476M1		
125	45	37	320 × 220 × 180	H412-41400-476M1		

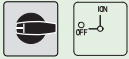
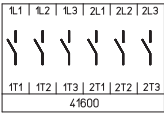
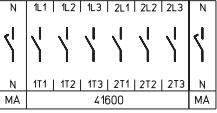
* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

¹ max. Anschlussquerschnitt 16 mm² an N- und/oder PE-Gehäuseklemme

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Gekapselte Schalter mit Isolierstoffgehäuse

Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Gehäuse- abmessungen (H × B × T) (mm)	M-Griff silber/schwarz	IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)			
41600 – 6-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	175 × 115 × 100	H216-41600-721M1	
	20	5,5	3,7	250 × 160 × 120	H216-41600-734M1	
	20	5,5	3,7	280 × 190 × 130	H216-41600-771M1	
	25	7,5	5,5	175 × 115 × 100	H220-41600-721M1	
	25	7,5	5,5	250 × 160 × 120	H220-41600-734M1	
	25	7,5	5,5	280 × 190 × 130	H220-41600-771M1	
	32	11	7,5	175 × 115 × 100	H226-41600-721M1	
	32	11	7,5	250 × 160 × 120	H226-41600-734M1	
	32	11	7,5	280 × 190 × 130	H226-41600-771M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	H233-41600-721M1	
	40	15	11	250 × 160 × 120	H233-41600-734M1	
	40	15	11	280 × 190 × 130	H233-41600-771M1	
	40	15	11	280 × 190 × 130	B240-41600-771M1 * ¹	
	40	15	11	320 × 220 × 180	B240-41600-976M1	
	50	18,5	15	280 × 190 × 130	B250-41600-771M1 ¹	
	50	18,5	15	320 × 220 × 180	B250-41600-976M1	
	63	22	18,5	280 × 190 × 130	B263-41600-771M1 ¹	
	63	22	18,5	320 × 220 × 180	B263-41600-976M1	
	63	22	18,5	440 × 320 × 180	H406-41600-578M1	
	80	30	22	440 × 320 × 180	H408-41600-578M1	
100	37	30	440 × 320 × 180	H410-41600-578M1		
125	45	37	440 × 320 × 180	H412-41600-578M1		
41800 – 8-polig – ohne Hilfskontakte – 2 Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	250 × 160 × 120	H216-41800-734M1	
	20	5,5	3,7	280 × 190 × 130	H216-41800-771M1	
	25	7,5	5,5	250 × 160 × 120	H220-41800-734M1	
	25	7,5	5,5	280 × 190 × 130	H220-41800-771M1	
	32	11	7,5	250 × 160 × 120	H226-41800-734M1	
	32	11	7,5	280 × 190 × 130	H226-41800-771M1	
	40	15	11	250 × 160 × 120	H233-41800-734M1	
	40	15	11	280 × 190 × 130	H233-41800-771M1	
	40	15	11	280 × 190 × 130	B240-41800-771M1 *	
	40	15	11	320 × 220 × 180	B240-41800-976M1	
	50	18,5	15	280 × 190 × 130	B250-41800-771M1	
	50	18,5	15	320 × 220 × 180	B250-41800-976M1	
	63	22	18,5	280 × 190 × 130	B263-41800-771M1	
	63	22	18,5	320 × 220 × 180	B263-41800-976M1	
	63	22	18,5	440 × 320 × 180	H406-41800-578M1	
80	30	22	440 × 320 × 180	H408-41800-578M1		
100	37	30	440 × 320 × 180	H410-41800-578M1		
125	45	37	440 × 320 × 180	H412-41800-578M1		

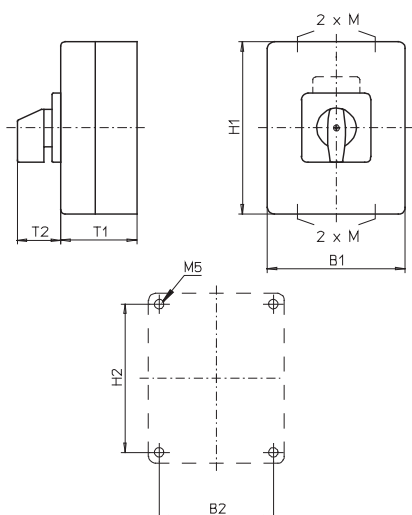
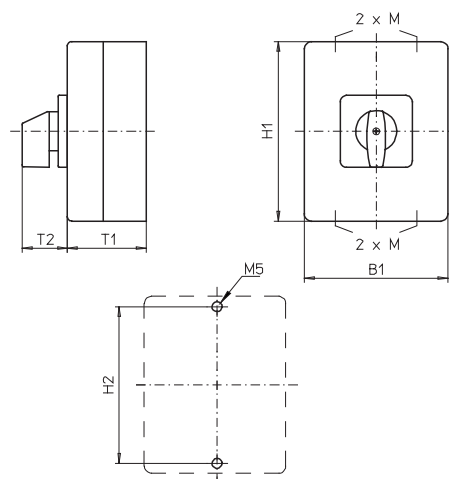
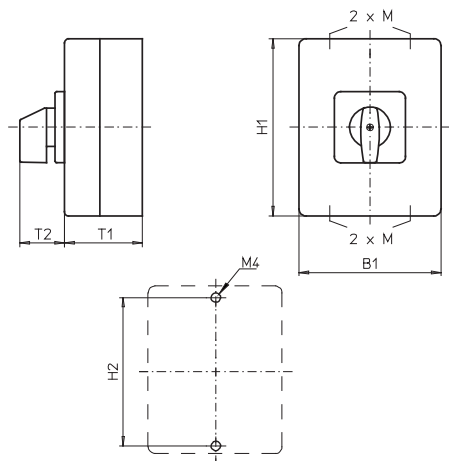
* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

¹ max. Anschlussquerschnitt 16 mm² an N- und/oder PE-Gehäuseklemme

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Abmessungen in mm:

Aufbau der Bestellnummer		
Typ	Schaltprogramm	Bauform
B250	41400	711M1
Best.-Nr.	B250-41400-711M1	



Isolierstoffgehäuse **125 × 100 × 85 mm**
und **175 × 115 × 100 mm**:

Typen H216 / H220 / H226 / H233 / B240 / B250 / B263:

Bauform	H1	B1	T1	T2	2×M	H2
701M1	125	100	85	32	20/25	115
711M1	175	115	100	39	20/25	165
721M1	175	115	100	39	20/25	165

Isolierstoffgehäuse **250 × 160 × 120 mm**:

Typen H216 / H220 / H226 / H233 / B240 / B250 / B263 / H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	H1	B1	T1	T2	2×M	H2
731M1	250	160	120	39	32/40	235
734M1	250	160	120	39	32/40	235

Isolierstoffgehäuse **280 × 190 × 130 mm**:

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	H1	B1	T1	T2	2×M	H2	B2
771M1	280	190	130	39	40×1,5	254	164

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	H1	B1	T1	T2	2×M	H2	B2
771M1	280	190	130	39	40×1,5	254	164

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

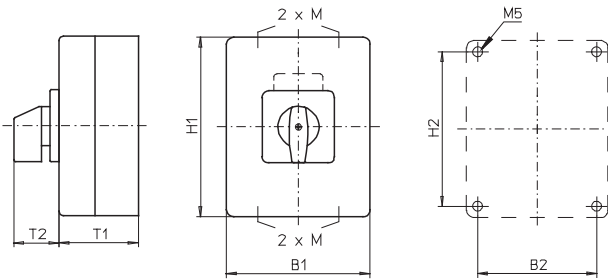
Bauform	H1	B1	T1	T2	2×M	H2	B2
771M1	280	190	130	52	40×1,5	254	164

Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Gekapselte Schalter mit Isolierstoffgehäuse

Abmessungen in mm:

Aufbau der Bestellnummer		
Typ	Schaltprogramm	Bauform
H406	41600	578M1
Best.-Nr.	H406-41600-578M1	



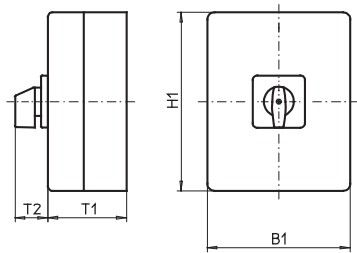
Isolierstoffgehäuse **320 × 220 × 180 mm:**

Typen B240 / B250 / B263 / H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	H1	B1	T1	T2	2×M	H2	B2
476M1	320	220	180	52	50 ¹	293	193
976M1	320	220	180	52	- ²	293	193

¹ Flanschplatten mit Vorprägungen

² Flanschplatten ohne Vorprägungen

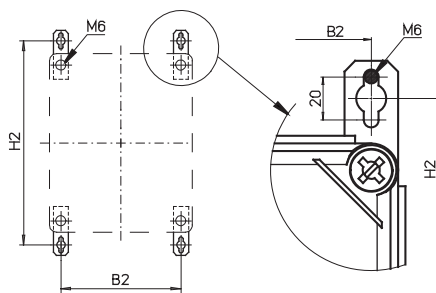


Isolierstoffgehäuse **440 × 320 × 180 mm:**

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	H1	B1	T1	T2	H2	B2
578M1	440	320	180	52	480	293

Flanschplatten ohne Vorprägungen



Zugehörige Befestigungslaschen sind im Lieferumfang enthalten.

Ein-/Ausschalter

- Gekapselte Schalter mit Isolierstoffgehäuse (Polycarbonat)
- EMV-Anwendung, Verbindungssystem zur unterbrechungsfreien Durchführung abgeschirmter Kabel bestehend aus Schirmblech und 4 Schirmklammern \varnothing 12–16 mm
- Deckelverriegelung in EIN-Stellung
- 3- bis 6-polig
- 20 A bis 63 A
- IP66



Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Gehäuse- abmessungen (H × B × T) (mm)	M-Griff silber/schwarz	IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)			
41300 – 3-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	175 × 115 × 100	H216-41300-716M1	
	25	7,5	5,5	175 × 115 × 100	H220-41300-716M1	
	32	11	7,5	175 × 115 × 100	H226-41300-716M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	H233-41300-716M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	B240-41300-716M1*	
	50	18,5	15	175 × 115 × 100	B250-41300-716M1	
	63	22	18,5	175 × 115 × 100	B263-41300-716M1	
41400 – 4-polig – ohne Hilfskontakte – Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	175 × 115 × 100	H216-41400-716M1	
	25	7,5	5,5	175 × 115 × 100	H220-41400-716M1	
	32	11	7,5	175 × 115 × 100	H226-41400-716M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	H233-41400-716M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	B240-41400-716M1*	
	50	18,5	15	175 × 115 × 100	B250-41400-716M1	
	63	22	18,5	175 × 115 × 100	B263-41400-716M1	
41600 – 6-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	175 × 115 × 100	H216-41600-726M1	
	25	7,5	5,5	175 × 115 × 100	H220-41600-726M1	
	32	11	7,5	175 × 115 × 100	H226-41600-726M1	
	40	15	11	175 × 115 × 100	H233-41600-726M1	

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Abmessungen in mm:

Typen H216 / H220 / H226 / H233 / B240 / B250 / B263:

Bauform	H1	B1	T1	T2	2×M	H2
716M1	175	115	100	39	20/25	165
726M1	175	115	100	39	20/25	165


Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Gekapselte Schalter mit Stahlgehäuse

Ein-/Ausschalter

- Gekapselte Schalter mit Stahlgehäuse (pulverbeschichtet)
- Deckelverriegelung in EIN-Stellung
- 3- bis 8-polig
- 20 A bis 125 A
- IP66



Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Gehäuse- abmessungen (H × B × T) (mm)	M-Griff silber/schwarz	IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		Bestellnummer	
41300 – 3-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	150 × 150 × 120	H216-41300-086M1	
	20	5,5	3,7	200 × 150 × 120	H216-41300-186M1	
	25	7,5	5,5	150 × 150 × 120	H220-41300-086M1	
	25	7,5	5,5	200 × 150 × 120	H220-41300-186M1	
	32	11	7,5	150 × 150 × 120	H226-41300-086M1	
	32	11	7,5	200 × 150 × 120	H226-41300-186M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	H233-41300-186M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	B240-41300-086M1*	
	50	18,5	15	200 × 150 × 120	B250-41300-086M1	
	63	22	18,5	200 × 150 × 120	B263-41300-086M1	
	63	22	18,5	200 × 150 × 120	H406-41300-986M1*	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	H406-41300-186M1	
	63	22	18,5	400 × 300 × 155	H406-41300-181M1¹	
	80	30	22	200 × 150 × 120	H408-41300-986M1	
	80	30	22	300 × 250 × 150	H408-41300-186M1	
	80	30	22	400 × 300 × 155	H408-41300-181M1¹	
100	37	30	300 × 250 × 150	H410-41300-186M1		
100	37	30	400 × 300 × 155	H410-41300-181M1¹		
125	45	37	300 × 250 × 150	H412-41300-186M1		
125	45	37	400 × 300 × 155	H412-41300-181M1¹		

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154


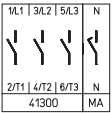
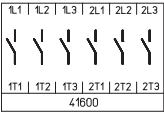
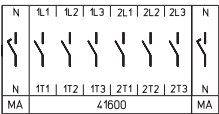
¹ mit Tür

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Lasttrennschalter



Ein-/Ausschalter Gekapselte Schalter mit Stahlgehäuse

Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebs- Betriebsleistung strom I _e (bei 380–440 V)			Befestigungsmaß (mm)	M-Griff silber/schwarz	IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)			
41400 – 4-polig – ohne Hilfskontakte – Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	150 × 150 × 120	H216-41400-086M1	
	20	5,5	3,7	200 × 150 × 120	H216-41400-186M1	
	25	7,5	5,5	150 × 150 × 120	H220-41400-086M1	
	25	7,5	5,5	200 × 150 × 120	H220-41400-186M1	
	32	11	7,5	150 × 150 × 120	H226-41400-086M1	
	32	11	7,5	200 × 150 × 120	H226-41400-186M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	H233-41400-186M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	B240-41400-086M1*	
	50	18,5	15	200 × 150 × 120	B250-41400-086M1	
	63	22	18,5	200 × 150 × 120	B263-41400-086M1	
	63	22	18,5	200 × 150 × 120	H406-41400-986M1*	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	H406-41400-186M1	
	63	22	18,5	400 × 300 × 155	H406-41400-181M1¹	
	80	30	22	200 × 150 × 120	H408-41400-986M1	
	80	30	22	300 × 250 × 150	H408-41400-186M1	
	80	30	22	400 × 300 × 155	H408-41400-181M1¹	
	100	37	30	300 × 250 × 150	H410-41400-186M1	
	100	37	30	400 × 300 × 155	H410-41400-181M1¹	
125	45	37	300 × 250 × 150	H412-41400-186M1		
125	45	37	400 × 300 × 155	H412-41400-181M1¹		
41600 – 6-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	200 × 150 × 120	H216-41600-186M1	
	25	7,5	5,5	200 × 150 × 120	H220-41600-186M1	
	32	11	7,5	200 × 150 × 120	H226-41600-186M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	H233-41600-186M1	
	40	15	11	300 × 250 × 150	B240-41600-186M1	
	50	18,5	15	300 × 250 × 150	B250-41600-186M1	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	B263-41600-186M1	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	H406-41600-186M1*	
	63	22	18,5	400 × 300 × 155	H406-41600-181M1¹	
	80	30	22	300 × 250 × 150	H408-41600-186M1	
	80	30	22	400 × 300 × 155	H408-41600-181M1¹	
	100	37	30	300 × 250 × 150	H410-41600-186M1	
	100	37	30	400 × 300 × 155	H410-41600-181M1¹	
125	45	37	300 × 250 × 150	H412-41600-186M1		
125	45	37	400 × 300 × 155	H412-41600-181M1¹		
41800 – 8-polig – ohne Hilfskontakte – 2 Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	200 × 150 × 120	H216-41800-186M1	
	25	7,5	5,5	200 × 150 × 120	H220-41800-186M1	
	32	11	7,5	200 × 150 × 120	H226-41800-186M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	H233-41800-186M1	
	40	15	11	300 × 250 × 150	B240-41800-186M1	
	50	18,5	15	300 × 250 × 150	B250-41800-186M1	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	B263-41800-186M1	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	H406-41800-186M1*	
	63	22	18,5	400 × 300 × 155	H406-41800-181M1¹	
	80	30	22	300 × 250 × 150	H408-41800-186M1	
	80	30	22	400 × 300 × 155	H408-41800-181M1¹	
	100	37	30	300 × 250 × 150	H410-41800-186M1	
	100	37	30	400 × 300 × 155	H410-41800-181M1¹	
	125	45	37	300 × 250 × 150	H412-41800-186M1	
	125	45	37	400 × 300 × 155	H412-41800-181M1¹	

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

¹ mit Tür

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

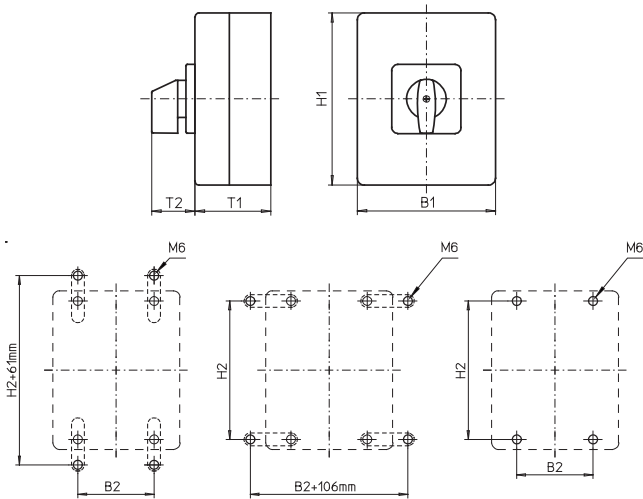
Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Gekapselte Schalter mit Stahlgehäuse

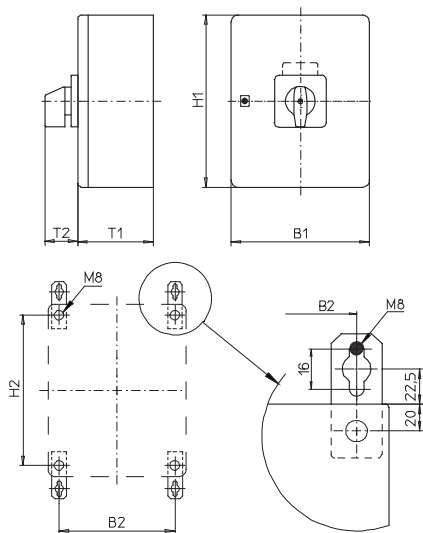
Abmessungen in mm:

Aufbau der Bestellnummer

Typ	Schaltprogramm	Bauform
H406	41400	186M1
Best.-Nr.	H406-41400-186M1	



Zugehörige Befestigungslaschen bitte getrennt bestellen, siehe Seite 148.



Zugehörige Befestigungslaschen bitte getrennt bestellen, siehe Seite 148.

Stahlgehäuse **150 × 150 × 120 mm / 200 × 150 × 120 mm / 300 × 250 × 150 mm:**

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	H1	B1	T1	T2	H2	B2
086M1	150	150	120	39	132	85
186M1	200	150	120	39	182	85

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	H1	B1	T1	T2	H2	B2
086M1	200	150	120	39	182	85
186M1	300	250	150	52	282	185

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	H1	B1	T1	T2	H2	B2
186M1	300	250	150	52	282	185
986M1	200	150	120	52	182	85

Stahlgehäuse **400 × 300 × 155 mm:**

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	H1	B1	T1	T2	H2	B2
181M1	400	300	155	52	360	260

Flanschplatte unten

Ein-/Ausschalter

- Gekapselte Schalter mit Edelstahlgehäuse (gebürstet)
- Deckelverriegelung in EIN-Stellung
- 3- bis 8-polig
- 20 A bis 125 A
- IP66



Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebs- Betriebsleistung strom I _e (bei 380–440 V)			Gehäuse- abmessungen (H × B × T) (mm)	M-Griff silber/schwarz	IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		Bestellnummer	
41300 – 3-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	150 × 150 × 120	H216-41300-096M1	
	20	5,5	3,7	200 × 150 × 120	H216-41300-196M1	
	25	7,5	5,5	150 × 150 × 120	H220-41300-096M1	
	25	7,5	5,5	200 × 150 × 120	H220-41300-196M1	
	32	11	7,5	150 × 150 × 120	H226-41300-096M1	
	32	11	7,5	200 × 150 × 120	H226-41300-196M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	H233-41300-196M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	B240-41300-096M1*	
	50	18,5	15	200 × 150 × 120	B250-41300-096M1	
	63	22	18,5	200 × 150 × 120	B263-41300-096M1	
	63	22	18,5	200 × 150 × 120	H406-41300-996M1*	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	H406-41300-196M1	
	80	30	22	200 × 150 × 120	H408-41300-996M1	
	80	30	22	300 × 250 × 150	H408-41300-196M1	
100	37	30	300 × 250 × 150	H410-41300-196M1		
125	45	37	300 × 250 × 150	H412-41300-196M1		
41400 – 4-polig – ohne Hilfskontakte – Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	150 × 150 × 120	H216-41400-096M1	
	20	5,5	3,7	200 × 150 × 120	H216-41400-196M1	
	25	7,5	5,5	150 × 150 × 120	H220-41400-096M1	
	25	7,5	5,5	200 × 150 × 120	H220-41400-196M1	
	32	11	7,5	150 × 150 × 120	H226-41400-096M1	
	32	11	7,5	200 × 150 × 120	H226-41400-196M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	H233-41400-196M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	B240-41400-096M1*	
	50	18,5	15	200 × 150 × 120	B250-41400-096M1	
	63	22	18,5	200 × 150 × 120	B263-41400-096M1	
	63	22	18,5	200 × 150 × 120	H406-41400-996M1*	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	H406-41400-196M1	
	80	30	22	200 × 150 × 120	H408-41400-996M1	
	80	30	22	300 × 250 × 150	H408-41400-196M1	
100	37	30	300 × 250 × 150	H410-41400-196M1		
125	45	37	300 × 250 × 150	H412-41400-196M1		

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Lasttrennschalter

Ein-/Ausschalter Gekapselte Schalter mit Edelstahlgehäuse

Schaltprogramm	Bemessungsdaten (IEC 60947) Betriebsstrom I_e Betriebsleistung (bei 380–440 V)			Gehäuse- abmessungen (H × B × T) (mm)	M-Griff silber/schwarz	IP66
	AC-21A (A)	AC-23A (kW)	AC-3 (kW)		Bestellnummer	
41600 – 6-polig – ohne Hilfskontakte 	20	5,5	3,7	200 × 150 × 120	H216-41600-196M1	
	25	7,5	5,5	200 × 150 × 120	H220-41600-196M1	
	32	11	7,5	200 × 150 × 120	H226-41600-196M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	H233-41600-196M1	
	40	15	11	300 × 250 × 150	B240-41600-196M1	
	50	18,5	15	300 × 250 × 150	B250-41600-196M1	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	B263-41600-196M1	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	H406-41600-196M1*	
	80	30	22	300 × 250 × 150	H408-41600-196M1	
	100	37	30	300 × 250 × 150	H410-41600-196M1	
125	45	37	300 × 250 × 150	H412-41600-196M1		
41800 – 8-polig – ohne Hilfskontakte – 2 Neutralleiter voreilend 	20	5,5	3,7	200 × 150 × 120	H216-41800-196M1	
	25	7,5	5,5	200 × 150 × 120	H220-41800-196M1	
	32	11	7,5	200 × 150 × 120	H226-41800-196M1	
	40	15	11	200 × 150 × 120	H233-41800-196M1	
	40	15	11	300 × 250 × 150	B240-41800-196M1	
	50	18,5	15	300 × 250 × 150	B250-41800-196M1	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	B263-41800-196M1	
	63	22	18,5	300 × 250 × 150	H406-41800-196M1*	
	80	30	22	300 × 250 × 150	H408-41800-196M1	
	100	37	30	300 × 250 × 150	H410-41800-196M1	
125	45	37	300 × 250 × 150	H412-41800-196M1		

* größerer Anschlussquerschnitt, siehe Seite 154

Weitere Schaltprogramme ab Seite 132.

Abmessungen in mm:

Aufbau der Bestellnummer		
Typ	Schaltprogramm	Bauform
B240	41800	196M1
Best.-Nr.	B240-41800-196M1	

Typen H216 / H220 / H226 / H233:

Bauform	H1	B1	T1	T2	H2	B2
096M1	150	150	120	39	132	85
196M1	200	150	120	39	182	85

Typen B240 / B250 / B263:

Bauform	H1	B1	T1	T2	H2	B2
096M1	200	150	120	39	182	85
196M1	300	250	150	52	282	185

Typen H406 / H408 / H410 / H412:

Bauform	H1	B1	T1	T2	H2	B2
196M1	300	250	150	52	282	185
996M1	200	150	120	52	182	85

Zugehörige Befestigungslaschen bitte getrennt bestellen, siehe Seite 148.