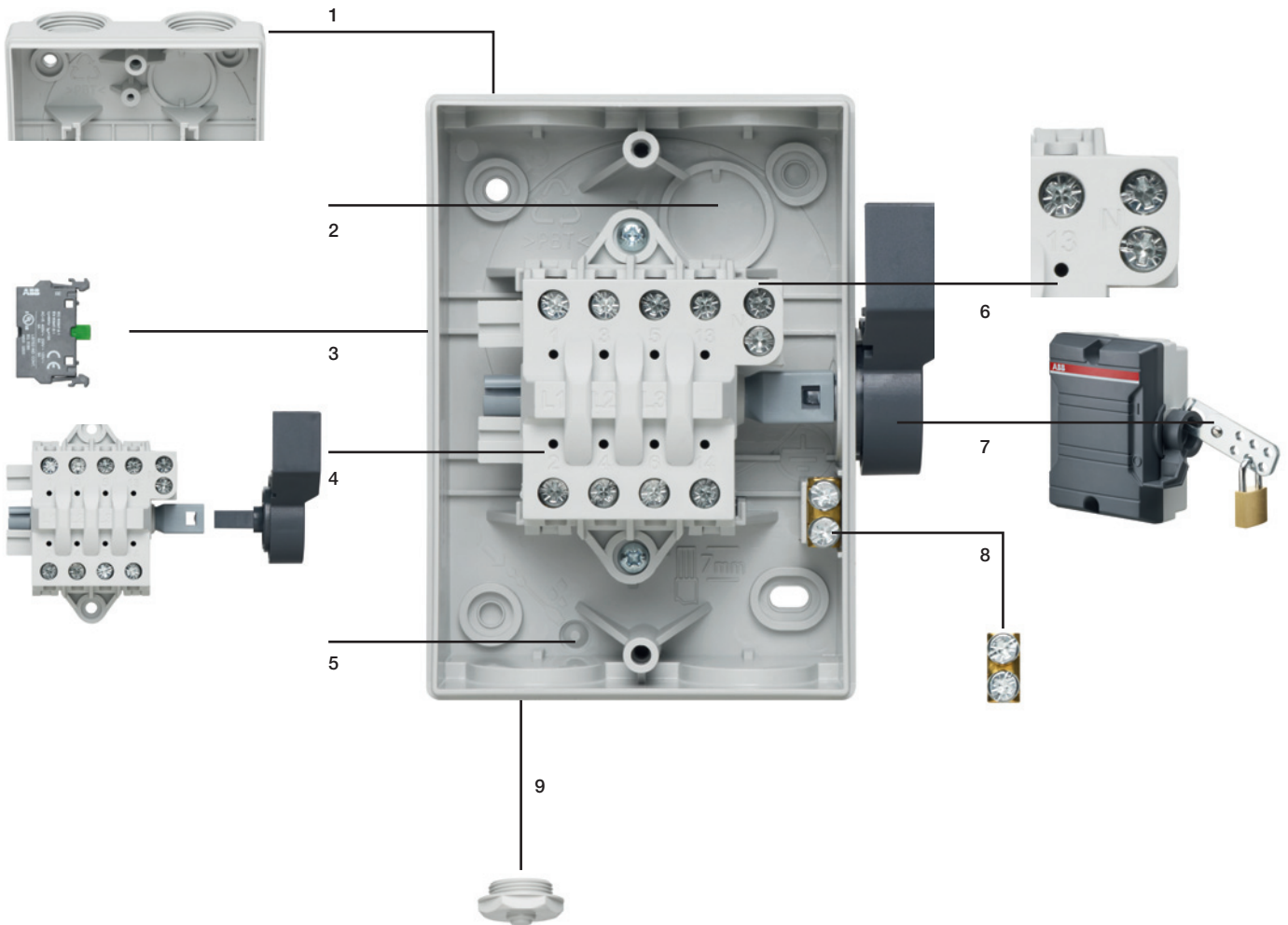


Ein AP-Drehschalter-Sortiment, das mit Sicherheit Ihre Anforderungen erfüllt

Mit SafeLine finden Sie bei ABB ein komplettes Sortiment an Aufputz-Drehschaltern, das sowohl für jeden Einsatzort als auch für jede Aufgabe das richtige Modell bereithält. Mit vielen raffinierten Details, die einerseits der Benutzersicherheit dienen – und die andererseits für Sie die Montage und Installation ganz entscheidend vereinfachen. Das macht SafeLine von ABB zu einem einzigartigen Angebot auf dem Markt. Und ist erhältlich bei Ihrem bevorzugten Grossisten.



- | | |
|---|---|
| 1 Kabel-Ein- und -Ausgänge mit Gewinde | 6 Neutralleiterklemme (nicht schaltbar), integriert |
| 2 Rückseitige Kabelausgänge, ausbrechbar | 7 Schalter in Null-Position einfach abschliessbar, Vorrichtung für max. 6 Vorhängeschlösser |
| 3 Hilfskontakt seitlich aufsteckbar (öffnen/schliessen) | 8 Schutzleiterklemme (PE), integriert |
| 4 Schalter und Griff auf einer Achse | 9 IP54-Würgenippel, mitgeliefert |
| 5 Rückseitige Lüftungslöcher, ausbrechbar | |

Kontakt

ABB Schweiz AG

Industrie- und Gebäudeautomation

Brown Boveri Platz 3
CH-5400 Baden
Tel. +41 58 586 00 00
Fax +41 58 586 06 01

ABB Suisse SA

Automation industrielle et du bâtiment

Avenue de Cour 32
CH-1007 Lausanne
Tel. +41 58 588 40 50
Fax +41 58 588 40 95

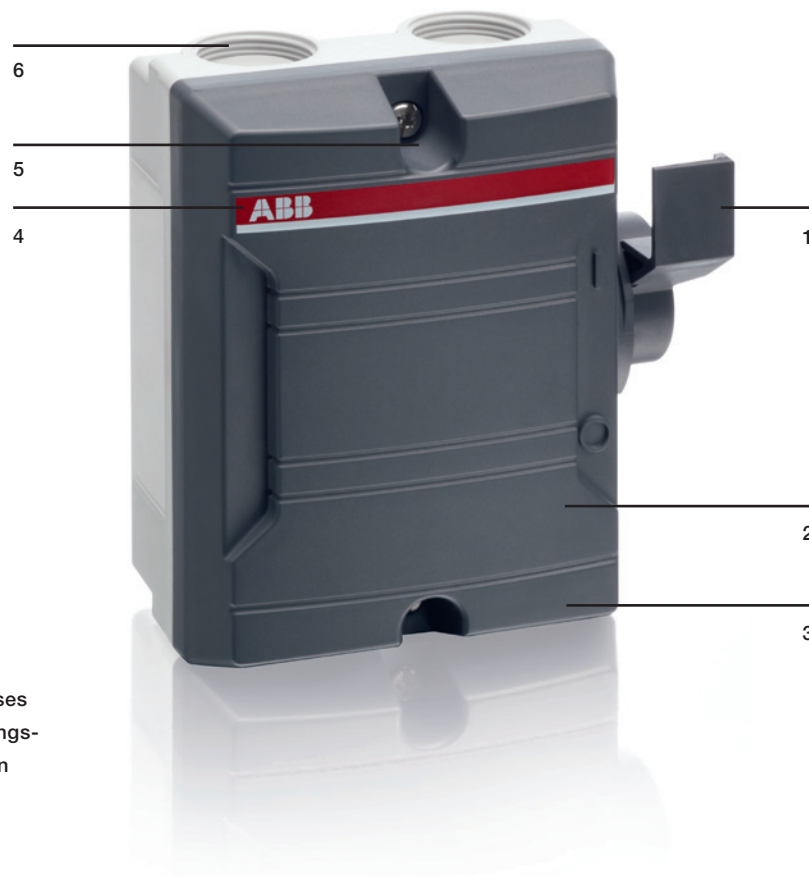
www.abb.ch/gebaeudeautomation



ABB SafeLine – AP-Drehschalter Ganz schön sicher und clever

Eine AP-Drehschalter-Konstruktion, die sich sehen lassen kann

Das gab es in dieser Form bisher noch nie: Aufputz-Drehschalter, die nicht nur technisch besonders ausgefeilt sind, sondern auch gefällig für das Auge. Und dazu erst noch ein unvergleichliches Preis- /Leistungs-Verhältnis aufweisen. Ob in Einfamilien- oder Mehrfamilienhäusern, ob in Zweckbauten – für Waschküche, Keller, Heizung, Boiler, Lüftung usw.: Unterschiedliche Anwendung, aber gleichbleibend hoher Sicherheitsstandard.



- 1 Seitliche Bedienung ermöglicht schlankes Design
- 2 Gleiche Gehäusedimensionen in Kunststoff und Aluminium
- 3 Gehäusefarben abgestimmt auf Anwendungsgebiet
- 4 Durchgängiges ABB-Design
- 5 Hohe Schutzart IP65 des Gehäuses
- 6 Möglichkeit für je 2 Kabel-Eingangs- und -Ausgangs-Verschraubungen

Wohnhäuser



Gewerbeanlagen



Industriegebäude



Das ganze Sortiment auf einen Blick

AP-Drehschalter 3-/4-polig mit Kunststoffgehäuse



E-Nummer	Pole	Bem.-Strom 400 V AC 23 A (A)	Leistung 400 V AC 23 A (kW)	Kabel- anschluss oben / unten	Produkt- Typ	ABB Bestellnummer	Preis exkl. MwSt
----------	------	------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	-----------------	----------------------	---------------------

Sicherheitsschalter im Kunststoffgehäuse; Gehäuse Isolierstoff, halogenfrei, Unter- und Oberteil hellgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: frontseitig / Grifffarbe: schwarz / Hilfskontakte: 1s

252 020 032	3	16	7.5	2xM20	OTP16K3M	1SCA022400R9830	90.20
252 020 132	3	16	7.5	2xM25+M16	OTP16T3M	1SCA022400R9910	94.60
252 220 032	3	30	15	2xM32+M16	OTP25T3M	1SCA022401R0090	109.60
252 220 132	3	38	22	2xM32+M16	OTP36T3M	1SCA022401R0170	133.60
252 420 032	3	63	30	2xM32+M16	OTP63T3M	1SCA022608R2910	144.40
252 520 032	3	80	37	2xM50+M16	OTP75T3M	1SCA022812R2890	293.50
252 520 132	3	90	45	2xM50+M16	OTP90T3M	1SCA022812R2970	363.90

252 020 042	4	16	7.5	2xM25+M16	OTP16T4M	1SCA022401R0500	91.90
252 220 042	4	30	15	2xM32+M16	OTP25T4M	1SCA022401R0680	136.50
252 220 142	4	38	22	2xM32+M16	OTP36T4M	1SCA022401R0760	146.80
252 520 042	4	80	37	2xM50+M16	OTP75T4M	1SCA022812R3010	405.00
252 520 142	4	90	45	2xM50+M16	OTP90T4M	1SCA022812R3190	451.90



Sicherheitsschalter im Kunststoffgehäuse; Gehäuse Isolierstoff, halogenfrei, Unter- und Oberteil hellgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: frontseitig / Grifffarbe: rot-gelb / Hilfskontakte: 1s

252 021 032	3	16	7.5	2xM20	OTP16KA3M	1SCA022399R6590	90.20
252 021 132	3	16	7.5	2xM25+M16	OTP16A3M	1SCA022399R6750	94.60
252 221 032	3	30	15	2xM32+M16	OTP25A3M	1SCA022399R6670	109.60
252 221 132	3	38	22	2xM32+M16	OTP36A3M	1SCA022399R6830	133.60
252 421 032	3	63	30	2xM32+M16	OTP63A3M	1SCA022613R1200	146.20
252 521 032	3	80	37	2xM50+M16	OTP75A3M	1SCA022812R3430	293.50
252 521 132	3	90	45	2xM50+M16	OTP90A3M	1SCA022812R3510	363.90

252 021 042	4	16	7.5	2xM25+M16	OTP16A4M	1SCA022401R1060	92.20
252 221 042	4	30	15	2xM32+M16	OTP25A4M	1SCA022401R1220	130.90
252 221 142	4	38	22	2xM32+M16	OTP36A4M	1SCA022401R1490	146.80
252 521 042	4	80	37	2xM50+M16	OTP75A4M	1SCA022812R3780	405.00
252 521 142	4	90	45	2xM50+M16	OTP90A4M	1SCA022812R3860	451.90



Drehschalter im Kunststoffgehäuse; Gehäuse Isolierstoff, halogenfrei, Unterteil hellgrau, Oberteil dunkelgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: seitlich / Grifffarbe: dunkelgrau / Hilfskontakte: 1s (nicht Standard)

252 040 032	3	16	7.5	2xM25	BWS316 TPN	2CMA142417R1000	42.20
252 240 032	3	25	11	2xM25	BWS325 TPN	2CMA142420R1000	67.90
252 040 042	4	16	7.5	2xM25	BWS416 TPSN	2CMA142418R1000	47.40
252 240 042	4	25	11	2xM25	BWS425 TPSN	2CMA142421R1000	71.50



Drehschalter im Kunststoffgehäuse; Gehäuse Isolierstoff, halogenfrei, Unter- und Oberteil hellgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: seitlich / Grifffarbe: dunkelgrau / Hilfskontakte: 1s (nicht Standard)

252 040 432	3	25*	11*	2xM25	BW325W/TPN	2CMA142402R1000	43.60
-------------	---	-----	-----	-------	------------	-----------------	-------

nur in 10er-Packung

* AC 22 A

AP-Drehschalter 3-/4-polig mit Kunststoffgehäuse (Fortsetzung)



E-Nummer	Pole	Bem.-Strom 400 V AC 23 A (A)	Leistung 400 V AC 23 A (kW)	Kabel- anschluss oben/unten	Produkt- Typ	ABB Bestellnummer	Preis exkl. MwSt
----------	------	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------	----------------------	---------------------

Sicherheitsschalter im Kunststoffgehäuse; Gehäuse Isolierstoff, halogenfrei, Unterteil hellgrau, Oberteil gelb

Schutzart: IP65 / Bedienung: seitlich / Grifffarbe: rot / Hilfskontakte: 1s (nicht Standard)

252 041 032	3	16	7.5	2xM25	BWS316 Y TPN	2CMA142423R1000	54.50
252 241 032	3	25	11	2xM25	BWS325 Y TPN	2CMA142426R1000	67.90
252 041 042	4	16	7.5	2xM25	BWS416 Y TPSN	2CMA142424R1000	58.70
252 241 042	4	25	11	2xM25	BWS425 Y TPSN	2CMA142427R1000	83.10

AP-Drehschalter 3-/4-polig mit Metallgehäuse



Sicherheitsschalter im Stahlblechgehäuse; Gehäuse Stahlblech, Unter- und Oberteil hellgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: frontseitig / Grifffarbe: schwarz / Hilfskontakte: 1s

252 022 032	3	16	7.5	2xØ25.5+Ø16.5	OTL16T3M	1SCA022612R9810	234.80
252 222 032	3	30	15	2xØ32.5+Ø16.5	OTL25T3M	1SCA022612R9990	252.40
252 222 132	3	38	22	2xØ32.5+Ø16.5	OTL36T3M	1SCA022613R0060	264.10
252 422 032	3	63	30	2xØ32.5+Ø16.5	OTL63T3M	1SCA022609R7180	293.50
252 522 032	3	80	37	-	OTL75T3U	1SCA022718R4520	311.10
252 522 132	3	90	45	-	OTL90T3U	1SCA022718R4610	322.80
252 022 042	4	16	7.5	2xØ25.5+Ø16.5	OTL16T4M	1SCA022613R0140	249.50
252 222 042	4	30	15	2xØ32.5+Ø16.5	OTL25T4M	1SCA022613R0220	267.10
252 222 142	4	38	22	2xØ32.5+Ø16.5	OTL36T4M	1SCA022613R0310	293.50
252 422 042	4	63	30	2xØ32.5+Ø16.5	OTL63T4M	1SCA022613R0490	308.10
252 522 042	4	80	37	-	OTL75T4B	1SCA022546R0910	322.80
252 522 142	4	90	45	-	OTL90T4B	1SCA022546R1210	346.30



Sicherheitsschalter im Stahlblechgehäuse; Gehäuse Stahlblech, Unter- und Oberteil hellgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: frontseitig / Grifffarbe: rot-gelb / Hilfskontakte: 1s

252 023 032	3	16	7.5	2xØ25.5+Ø16.5	OTL16A3M	1SCA022612R8750	229.50
252 223 032	3	30	15	2xØ32.5+Ø16.5	OTL25A3M	1SCA022612R8830	264.10
252 223 132	3	38	22	2xØ32.5+Ø16.5	OTL36A3M	1SCA022612R8910	278.80
252 423 032	3	63	30	2xØ32.5+Ø16.5	OTL63A3M	1SCA022612R9050	314.00
252 523 032	3	80	37	-	OTL75A3U	1SCA022707R7610	343.40
252 523 132	3	90	45	-	OTL90A3U	1SCA022707R7790	381.50
252 023 042	4	16	7.5	2xØ25.5+Ø16.5	OTL16A4M	1SCA022612R9130	249.50
252 223 042	4	30	15	2xØ32.5+Ø16.5	OTL25A4M	1SCA022612R9210	278.80
252 223 142	4	38	22	2xØ32.5+Ø16.5	OTL36A4M	1SCA022612R9300	293.50
252 423 042	4	63	30	2xØ32.5+Ø16.5	OTL63A4M	1SCA022612R9480	322.80
252 523 042	4	80	37	-	OTL75A4B	1SCA022555R7660	352.20
252 523 142	4	90	45	-	OTL90A4B	1SCA022555R7910	396.20

AP-Drehschalter 3-/4-polig mit Metallgehäuse (Fortsetzung)



E-Nummer	Pole	Bem.-Strom	Leistung	Kabel-	Produkt-	ABB	Preis
		400 V	400 V	anschluss			
		AC 23 A (A)	AC 23 A (kW)	oben / unten			

Drehschalter im Aluminiumgehäuse; Gehäuse Aluminium, Unterteil hellgrau, Oberteil dunkelgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: seitlich / Grifffarbe: dunkelgrau / Hilfskontakte: 1s

252 024 032	3	16	7.5	2xM25/2xM25	LBAS316 TPN	2CMA142430R1000	138.50
252 224 032	3	25	11	2xM32/2xM32+1xM16	LBAS325 TPN	2CMA142432R1000	149.60
252 024 042	4	16	7.5	2xM25/2xM25	LBAS416 TPSN	2CMA142431R1000	144.10
252 224 042	4	25	11	2xM32/2xM32+1xM16	LBAS425 TPSN	2CMA142433R1000	155.10



Drehschalter im Aluminiumgehäuse; Gehäuse Aluminium, Unterteil hellgrau, Oberteil dunkelgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: frontseitig / Grifffarbe: dunkelgrau / Hilfskontakte: 1s

252 225 132	3	45	22	2xM40/2xM40+1xM16	LBAS345 TPN	2CMA142627R1000	252.40
252 525 032	3	75	37	2xM40/2xM40+1xM16	LBAS375 TPN	2CMA142628R1000	284.70
252 525 132	3	90	45	2xM40/2xM40+1xM16	LBAS390 TPN	2CMA142629R1000	305.20
252 225 142	4	75	37	2xM40/2xM40+1xM16	LBAS475 TPN	2CMA142631R1000	293.50
252 525 042	4	90	45	2xM40/2xM40+1xM16	LBAS490 TPN	2CMA142632R1000	308.10

AP-Drehschalter 6-polig mit Kunststoffgehäuse



E-Nummer	Pole	Bem.-Strom	Leistung	Kabel-	Produkt-	ABB	Preis
		400 V	400 V	anschluss			
		AC 23 A (A)	AC 23 A (kW)	oben / unten			

Sicherheitsschalter im Kunststoffgehäuse; Gehäuse Isolierstoff, halogenfrei, Unter- und Oberteil hellgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: frontseitig / Grifffarbe: schwarz / Hilfskontakte: 1s

252 020 062	6	16	7.5	2xM25+M16	OTP16T6M	1SCA022401R1730	97.20
252 220 062	6	30	15	2xM32+M16	OTP25T6M	1SCA022401R1810	198.70
252 220 162	6	38	22	2xM32+M16	OTP36T6M	1SCA022401R1900	208.40
252 520 062	6	80	37	2xM50+M16	OTP75T6M	1SCA022812R3270	454.90
252 520 162	6	90	45	2xM50+M16	OTP90T6M	1SCA022812R3350	516.50



Sicherheitsschalter im Kunststoffgehäuse; Gehäuse Isolierstoff, halogenfrei, Unter- und Oberteil hellgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: frontseitig / Grifffarbe: rot-gelb / Hilfskontakte: 1s

252 021 062	6	16	7.5	2xM25+M16	OTP16A6M	1SCA022401R2200	97.20
252 221 062	6	30	15	2xM32+M16	OTP25A6M	1SCA022401R2460	198.70
252 221 162	6	38	22	2xM32+M16	OTP36A6M	1SCA022401R2620	208.40
252 521 062	6	80	37	2xM50+M16	OTP75A6M	1SCA022812R3940	454.90
252 521 162	6	90	45	2xM50+M16	OTP90A6M	1SCA022812R4080	516.50

AP-Drehschalter 6-polig mit Kunststoffgehäuse (Fortsetzung)

E-Nummer	Pole	Bem.-Strom 400 V AC 23 A (A)	Leistung 400 V AC 23 A (kW)	Kabel- anschluss oben/unten	Produkt- Typ	ABB Bestellnummer	Preis exkl. MwSt
----------	------	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------	----------------------	---------------------



Drehschalter im Kunststoffgehäuse; Gehäuse Isolierstoff, halogenfrei, Unterteil hellgrau, Oberteil dunkelgrau

Schutzart: IP65 / Bedienung: seitlich / Grifffarbe: dunkelgrau / Hilfskontakte: 1s (nicht Standard)

252 040 062	6	16	7.5	2xØ25+Ø16/2xØ25+Ø16	BWS616 TPN	2CMA142419R1000	90.30
252 240 062	6	25	11	2xØ25+Ø16/2xØ25+Ø16	BWS625 TPN	2CMA142422R1000	133.00



Sicherheitsschalter im Kunststoffgehäuse; Gehäuse Isolierstoff, halogenfrei, Unterteil hellgrau, Oberteil gelb

Schutzart: IP65 / Bedienung: seitlich / Grifffarbe: rot / Hilfskontakte: 1s (nicht Standard)

252 041 062	6	16	7.5	2xØ25+Ø16/2xØ25+Ø16	BWS616 Y TPN	2CMA142425R1000	90.30
252 241 062	6	25	11	2xØ25+Ø16/2xØ25+Ø16	BWS625 Y TPN	2CMA142428R1000	133.00

Zubehör Sicherheitsschalter mit Kunststoffgehäuse

E-Nummer	geeignet für Schalter	Hilfs- kontakt	Seiten- montage	Produkt- Typ	ABB Bestellnummer	Preis exkl. MwSt
----------	-----------------------	-------------------	--------------------	-----------------	----------------------	---------------------



Zubehör für Sicherheitsschalter im Kunststoffgehäuse; Hilfskontakte aufschnappbar, voreilend öffnend

252 925 002	LBAS345-490	1no	rechts	OA1G10	2CMA144690R1000	15.60
252 925 102	LBAS345-490	1nc	links	OA1G01	2CMA144691R1000	15.60
550 592 200	LBAS316-425, BWS316-625	1no	rechts	OBEA10	1SCA022190R3000	8.90
550 592 004	LBAS316-425, BWS316-625	1nc	links	OBEA01	1SCA022190R3260	8.90
550 592 201	OTP_, OTE, OTL	1no	rechts	OA1G10	1SCA022353R4970	6.50
550 592 005	OTP_, OTE, OTL	1nc	links	OA1G10	1SCA022353R4890	6.50
550 592 100	OTL_	1no + 1nc	links	OA2G11	1SCA022379R8100	12.10

Abschliessvorrichtung

252 960 002	BWS_, LBA_	geeignet für 6 Vorhängeschlösser L6			2CMA144539R1000	21.90
-------------	------------	-------------------------------------	--	--	-----------------	-------