

AW 150

Lp.	Nr artyk.	Przycisk poz. 11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przycisków poszczególnych położeń			U w o g o d
		Kolor przycisk.	Nr rys. przycisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1	AW 15001	czarny	4-70155/70	4-92356/2		—		<i>Jako części zamiennie dostarczane są przyciski odmian 4-70155/17 do 12 o długości 53 mm, wymagające obrotu na potrzebne długości 48, 33 lub 28 mm.</i>
2	AW 15002	czar. biały	" /80					
3	AW 15003	biały	" /90					
4	AW 15004	żółty	" /100					
5	AW 15005	zielony	" /110					
6	AW 15006	czzerwony	" /120					
7	AW 15007	czarny	" /70	4-92356/3		—		
8	AW 15008	czar. biały	" /80					
9	AW 15009	biały	" /90					
10	AW 15010	żółty	" /100					
11	AW 15011	zielony	" /110					
12	AW 15012	czzerwony	" /120					
13	AW 15013	czarny	" /70	4-92356/7		—		
14	AW 15014	czar. biały	" /80					
15	AW 15015	biały	" /90					
16	AW 15016	żółty	" /100					
17	AW 15017	zielony	" /110					
18	AW 15018	czzerwony	" /120					

Element przełącznikowy niestabilny dwupołożeniowy odciągniony
wg rys. zestaw. AW 15

Spis artykułów AW 150

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal.pl
www.instal.pl

AW 150

Lp.	Nr artykułu	Przebieg pos. 11		Nr typowa symbolu sprawna	Układ sprężyn przycisków pouszczelnionych			Długość
		Kolor przebieg.	Nr typowa przebieg.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1	AW 15019	czarny	4-70155/70	4-92356/8				
2	AW 15020	szary	" /80					
3	AW 15021	biały	" /90					
4	AW 15022	czarny	" /100					
5	AW 15023	szary	" /110					
6	AW 15024	czarny	" /120					
7	AW 15025	czarny	4-70155/70	4-92356/9				
8	AW 15026	szary	" /80					
9	AW 15027	biały	" /90					
10	AW 15028	czarny	" /100					
11	AW 15029	szary	" /110					
12	AW 15030	czarny	" /120					
13	AW 15031	czarny	4-70155/70	4-92356/15				
14	AW 15032	szary	" /80					
15	AW 15033	biały	" /90					
16	AW 15034	czarny	" /100					
17	AW 15035	szary	" /110					
18	AW 15036	czarny	" /120					

Element przełącznikowy niestabilny dwupozycyjny odciągany

Nr typowa symbolu AW-11

Spis artykułów AW 150.

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal.pl
www.instal.pl

AW 150

L.p.	Nar.artyk.	Przyciisk poz.11		Nr.rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przyciisków poszczególnych pokoleń			Uwagi
		Kolor przyciisk.	Nr.rys. przyciisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
19	AW 15037	czarny	4-70155/70	4-92356/17				patrz uwaga ark. 1
20	AW 15038	czar.-b.	4-70155/80					
21	AW 15039	biały	" /90					
22	AW 15040	żółty	" /100					
23	AW 15041	zielony	" /110					
24	AW 15042	czzerwony	" /120					
25	AW 15043	czarny	4-70155/70	4-92356/16				
26	AW 15044	czar.-b.	" /80					
27	AW 15045	biały	" /90					
28	AW 15046	żółty	" /100					
29	AW 15047	zielony	" /110					
30	AW 15048	czzerwony	" /120					
31	AW 15049	czarny	4-70155/70	4-92356/20				
32	AW 15050	czar.biały	" /80					
33	AW 15051	biały	" /90					
34	AW 15052	żółty	" /100					
35	AW 15053	zielony	" /110					
36	AW 15054	czzerwony	" /120					

Element przełącznikowy niestabilny dwupołożeniowy odciągany

wg.rys.zestaw.AW15.

Spis artykułów AW 150.

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14

41 - 605 Świętochłowice

Tel. (+48) 32 770 99 88

produkcja@instal1.pl

www.instal1.pl



AW 151

L.p.	nr artyk.	Przycisk poz.11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przycisków poszczególnych położań.		
		Kolor przycisku	Nr rys. przycisku		neutralny	wciśnięty	odciągnięty
1	AW 15101	czarny	4-70155/70	4-92356/2			
2	AW 15102	czar.-b.	4-70155/80				
3	AW 15103	biały	4-70155/90				
4	AW 15104	żółty	4-70155/100				
5	AW 15105	zielony	4-70155/110				
6	AW 15106	czzerwony	4-70155/120				
7	AW 15107	czarny	4-70155/70	4-92356/5			
8	AW 15108	czar.-b.	4-70155/80				
9	AW 15109	biały	4-70155/90				
10	AW 15110	żółty	4-70155/100				
11	AW 15111	zielony	4-70155/110				
12	AW 15112	czzerwony	4-70155/120				
13	AW 15113	czarny	4-70155/70	4-92356/7			
14	AW 15114	czar.-b.	4-70155/80				
15	AW 15115	biały	4-70155/90				
16	AW 15116	żółty	4-70155/100				
17	AW 15117	zielony	4-70155/110				
18	AW 15118	czzerwony	4-70155/120				

Jako części zamienne dołączane są przyciski odmian 4-70155/7 do 12 o długości 53 mm, wymagające obcięcia na potrzebne długości 48, 33 lub 28 mm



Element przełącznikowy stabilny dwupołożeniowy odciągnięty

wg rys.zestaw. AW 15.

Spis artykułów AW 151

Instal Sp. z o. o.
 Ul. Imieli 14
 41 - 605 Świętochłowice
 Tel. (+48) 32 770 99 88
 produkcja@instal1.pl
 www.instal1.pl

AW 151

Lp.	Nr artyk.	Przyciak pos. 11		Nr rys. zespołu sprężyn	Układ sprężyn przyciaków poszczególne położenia			Uwagi
		Kolor przyciaka	Nr rys. przyciaka		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1	AW 15119	czarny	4-70155/70	4-92356/8				
2	AW 15120	czar.biały	4-70155/80					
3	AW 15121	biały	" /90					
4	AW15122	szary	" /100					
5	AW 15123	niebieski	" /110					
6	AW 15124	ciemnoczerwony	" /120					
7	AW 15125	czarny	" /70	4-92356/9				<i>patrz. uwaga art. 1</i>
8	AW 15126	czar.biały	" /80					
9	AW15127	biały	" /90					
10	AW15128	szary	" /100					
11	AW15129	niebieski	" /110					
12	AW15130	ciemnoczerwony	" /120					
13	AW15131	czarny	" /70	4-92356/15				
14	AW15132	czar.biały	" /80					
15	AW15133	biały	" / 90					
16	AW15134	szary	" /100					
17	AW15135	niebieski	" /110					
18	AW15136	ciemnoczerwony	" /120					

Element przełącznikowy stabilny dwupołożeniowy odciągnięty

wg rys. zestaw. AW 15

Spis artykułów AW 151

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14

41 - 605 Świętochłowice

Tel. (+48) 32 770 99 88

produkcja@instal1.pl

www.instal1.pl

AW 151

L.p.	Nr artyk.	Przycisk. poz.11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przycisków poszczególnych położeń			Uwagi
		Kolor przycisk.	Nr rys. przycisku		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
19	AW 15137	czarny	4-70155/70	4-92356/16 100				partiz.
20	AW 15138	czar.biały	" /80					
21	AW 15139	biały	" /90					
22	AW 15140	żółty	4-70155/100					
23	AW 15141	zielony	" /110					
24	AW 15142	czzerwony	" /120	4-92356/23				uwaga
25	AW 15143	czarny	4-70155/70					
26	AW 15144	czar.biały	" /80					
27	AW 15145	biały	" /90					
28	AW 15146	żółty	" /100					
29	AW 15147	zielony	" /110					ark. 1
30	AW 15148	czzerwony	" /120					

Element przełącznikowy stabilny dwupołożeniowy odciągnięty wg rys.zestawów 15

Spis artykułów AW 151.

PLZ-1

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14

41 - 605 Świętochłowice

Tel. (+48) 32 770 99 88

produkcja@install.pl

www.install.pl

AW 152

Lp.	Nr artyk.	Przyciisk poz.11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przyciisków poszczególnych położeń.			Uwagi
		Kolor przyciisk.	Nr rys. przyciisk.		Neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1	AW 15201	czarny	4-70155/70	4-92356/2				Jako części zamienne dostarczane są przyciiski odmiann 4-70155/7 do 12 o długości 53 mm, wymagające obciążenia na potrzebne długości 48,35 lub 28 mm.
2	AW 15202	czar.-biały	" /80					
3	AW 15203	biały	" /90					
4	AW 15204	żółty	" /100					
5	AW 15205	zielony	" /110					
6	AW 15206	czzerwony	" /120					
7	AW 15207	czarny	" /70	4-92356/5				
8	AW 15208	czar.-biały	" /80					
9	AW 15209	biały	" /90					
10	AW 15210	żółty	" /100					
11	AW 15211	zielony	" /110					
12	AW 15212	czzerwony	" /120					
13	AW 15213	czarny	" /70	4-92356/7				
14	AW 15214	czar.-biały	" /80					
15	AW 15215	biały	" /90					
16 -	AW 15216	żółty	" /100					
17	AW 15217	zielony	" /110					
18	AW 15218	czzerwony	" /120					

Element przełącznikowy niestabilny plombowany dwupołożeniowy odciągany wg rys.zest.AW 15

Spis artykułów AW 152

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal1.pl
www.instal1.pl

AW 152

Lp.	Nr artyk.	Przełącznik poz.11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przełączników poszczególnych położeń			Uwagi
		Kolor przełącznik.	Nr rys. przełącznik.		neutralny	wolnościowy	odciągnięty	
1	AW 15219	czarny	4-70155/70	4-92356/8				patrz. uwaga ark. 1
2	AW 15220	czar.-biały	80					
3	AW 15221	biały	90					
4	AW 15222	szósty	100					
5	AW 15223	zielony	110					
6	AW 15224	czerwony	120					
7	AW 15225	czarny	70	4-92356/9				
8	AW 15226	czar.-biały	80					
9	AW 15227	biały	90					
10	AW 15228	szósty	100					
11	AW 15229	zielony	110					
12	AW 15230	czerwony	120					
13	AW 15231	czarny	70	4-92356/15				
14	AW 15232	czar.-biały	80					
15	AW 15233	biały	90					
16	AW 15234	szósty	100					
17	AW 15235	zielony	110					
18	AW 15236	czerwony	120					

Element przełącznikowy niestabilny plombowany dwupołożeniowy odciągany
wg. rys.zestaw.AW 15

Spis artykułów AW 152.

Instal Sp. z o. o.
Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal1.pl
www.instal1.pl

AW 152

L.p.	Nr. rysunku	Przyciisk poz.11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przyciisków poszczególnych położań			Uwagi
		Kolor przyciisk.	Nr rys. przyciisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
19	AW 15237	czarny	4-70155/70	4-92356/16				<i>patrz uwaga ark. 1.</i>
20	AW 15238	czar.b.	" /80					
21	AW 15239	biały	" /90					
22	AW 15240	żółty	" /100					
23	AW 15241	zielony	" /110					
24	AW 15242	czzerwony	" /120					
25	AW 15243	czarny	" /70	4-92356/23				
26	AW 15244	czar.-b.	" /80					
27	AW 15245	biały	" /90					
28	AW 15246	żółty	" /100					
29	AW 15247	zielony	" /110					
30	AW 15248	czzerwony	" /120					
31	AW 15249	czzerwony	" /70	4-92356/24				
32	AW 15250	czarno-b.	" /80					
33	AW 15251	biały	" /90					
34	AW 15252	żółty	" /100					
35	AW 15253	zielony	" /110					
36	AW 15254	czzerwony	" /120					

Element przełącznikowy niestabilny plombowany dwupołożeniowy odciągany
wg.rys.zestaw, AW 15.
Spis artykułów AW 152.

Instal Sp. z o. o.
Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@install.pl
www.install.pl

AW 153

Lp.	Nr artyk.	Przycisk poz. 11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przycisków poszczególnych położeń			Uwagi
		Kolor przycisku	Nr rys. przycisku		neutralny	wcisnięty	odciągnięty	
1	AW 15301	czarny	4-70155/70	4-92356/2			Jako części zamienne dostarczane są przyciski odman 4 - 70155/7 do 12 o długości 53 mm, wymagającej obciążenia na potrzebne	
2	AW 15302	czar.biały	" / 80					
3	AW 15303	biały	" / 90					
4	AW 15304	żółty	" / 100					
5	AW 15305	zielony	" / 110					
6	AW 15306	czerwony	" / 120					
7	AW 15307	czarny	" / 70	4-92356/3			Jako części zamienne dostarczane są przyciski odman 4 - 70155/7 do 12 o długości 48, 53 mm, wymagającej obciążenia	
8	AW 15308	czar.biały	" / 80					
9	AW 15309	biały	" / 90					
10	AW 15310	żółty	" / 100					
11	AW 15311	zielony	" / 110					
12	AW 15312	czerwony	" / 120					
13	AW 15313	czerwony	" / 70	4-92356/7			lub 28 mm.	
14	AW 15314	czar.biały	" / 80					
15	AW 15315	biały	" / 90					
16	AW 15316	żółty	" / 100					
17	AW 15317	zielony	" / 110					
18	AW 15318	czerwony	" / 120					

Element przełącznikowy stabilny wykonany dwupołożeniowy odciągany wg rys. zestaw. AW 15

Spis artykułów AW 153

Instal Sp. z o. o.
 Ul. Imieli 14
 41 - 605 Świętochłowice
 Tel. (+48) 32 770 99 88
 produkcja@instal.pl
 www.instal.pl

AW 153

L.p.	Nr artyk.			Nr rysunku zespołu sprzętyn	Układ sprzętyn przyeisków poszczególne położeń			Uwagi
		kolor przyeisk.	Nr rys. przyeisk.		Neutralny	woisnięty	odoiągnięty	
1	AW 15319	czarny	4-70155/70	4-92356/8				<i>zobacz</i>
2	AW 15320	czar.-b.	" /80					
3	AW 15321	biały	" /90					
4	AW 15322	żółty	" /100					
5	AW 15323	zielony	" /110					
6	AW 15324	czarny	" /120					
7	AW 15325	oserwony	" /70	4-92356/9			<i>uwaga</i>	
8	AW 15326	osar.biały	" /80					
9	AW 15327	biały	" /90					
10	AW 15328	żółty	" /100					
11	AW 15329	zielony	" /110					
12	AW 15330	oserwony	" /120					
13	AW 15331	czarny	" /70	4-92356/15			<i>zob. 1.</i>	
14	AW 15332	osar.b.	" /80					
15	AW 15333	biały	" /90					
16	AW 15334	żółty	" /100					
17	AW 15335	zielony	" /110					
18	AW 15336	czarny	" /120					

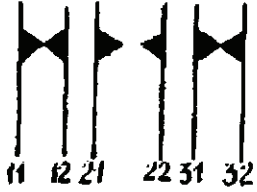

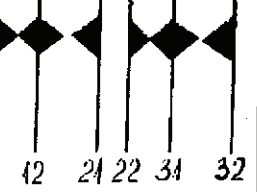
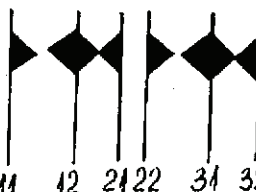
Element przełącznikowy stabilny plombowany dwupołożeniowy odoiągany wg rys.zestaw.AW 15.

Spis artykułów. AW 153

Instal Sp. z o. o.
 Ul. Imieli 14
 41 - 605 Świętochłowice
 Tel. (+48) 32 770 99 88
 produkcja@instal.pl
 www.instal.pl



AW 153

L.p.	Nr.artyk.	Przyciisk poz.11		Nr.rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przyciisków poszczególnych położeń			
		Kolor przyciisku	Nr.rys. przyciisku		Neutralny	Wciśnięty	Odciągnięty	
19	AW 15337	czarny	4-70155/70	4-92356/16			patrz	
20	AW 15338	czarno-biały	4-70155/80					
21	AW 15339	biały	4-70155/90					
22	AW 15340	żółty	4-70155/100					
23	AW 15341	zielony	4-70155/110					
24	AW 15342	czerwony	4-70155/120					
25	AW 15343	czarny	4-70155/70	4-92356/23			uwaga	
26	AW 15344	czar.biały	" /80					
27	AW 15345	biały	" /90					
28	AW 15346	żółty	" /100					
29	AW 15347	zielony	" /110					
30	AW 15348	czerwony	" /120					
							owl.	

Element przełącznikowy stalilny plombowany dwupołożeniowy odciągany wg.rys.zestaw.AW15.

Spis artykułów AW 153

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal1.pl
www.instal1.pl

AW 154

Lp.	Nr artykułu	Przycisk poz.11		Nr rysunku zespołu sprzętyn	Układ sprzętyn przycisków poszczególneh położeń			Uwagi
		Kolor przycisk.	Nr rys. przycisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1	AW 15401	czarny	4-70155/1	4-92356/1				Dokończenie zamienne dostarczane 12 są przyciski o wymiarach 53 mm, wymagające odciążenia na potrzebne długości 48, 33 lub 28 mm.
2	AW 15402	czar.-b.	" /2					
3	AW 15403	biały	" /3					
4	AW 15404	żółty	" /4					
5	AW 15405	zielony	" /5					
6	AW 15406	czerwony	" /6					
7	AW 15407	czarny	" /1	4-92356/6				
8	AW 15408	czar.b.	" /2					
9	AW 15409	biały	" /3					
10	AW 15410	żółty	" /4					
11	AW 15411	zielony	" /5					
12	AW 15412	czerwony	" /6					
13	AW 15413	czarny	" /1	4-92356/10				
14	AW 15414	czar.biały	" /2					
15	AW 15415	biały	" /3					
16	AW 15416	żółty	" /4					
17	AW 15417	zielony	" /5					
18	AW 15418	czerwony	" /6					

Element przełącznikowy niestabilny dwupołożeniowy wiskany wg rys.zestaw.AW 15.

Spis artykułów AW 154.

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14


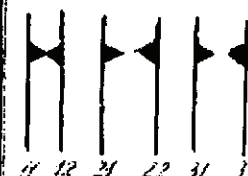
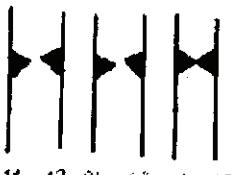

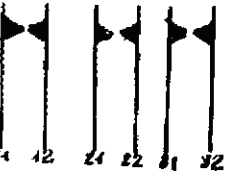
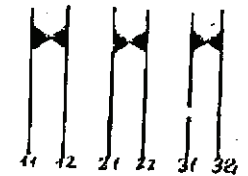
41 – 605 Świętochłowice

Tel. (+48) 32 770 99 88

produkcja@instal.pl

www.instal.pl

AW 154

Lp.	Nr rysunku	Przycisk poz. 11		Nr rysunku zespołu sprzężyn	Układ sprzężyn przycisków poszczególnych położen			U w a g i
		Kolor przycisk.	Nr rys. przycisk.		neutralny	wciśnięty	oddciągnięty	
19	AW 15419	czarny	4-70155/1	4-92356/18				
20	AW 15420	czar.biały	" /2					
21	AW 15421	biały	" /3					
22	AW 15422	żółty	" /4					
23	AW 15423	zielony	" /5					
24	AW 15424	czerwony	" /6					
25	AW 15425	czarny	" /1	4-92356/3				
26	AW 15426	czar.biały	" /2					
27	AW 15427	biały	" /3					
28	AW 15428	żółty	" /4					
29	AW 15429	zielony	" /5					
30	AW 15430	czerwony	" /6	4-92356/20				
31	AW 15431	czarny	" /1					
32	AW 15432	czar.biały	" /2					
33	AW 15433	biały	" /3					
34	AW 15434	żółty	" /4					
35	AW 15435	zielony	" /5					
36	AW 15436	czerwony	" /6					

patrz uwaga str. 4.



Element przełącznikowy niestabilny dwupołożeniowy wciskany
 wg rys.zestaw. AW 15.
 Spis artykułów AW 154.

Instal Sp. z o. o.
 Ul. Imieli 14
 41 - 605 Świętochłowice
 Tel. (+48) 32 770 99 88
 produkcja@instal.pl
 www.instal.pl

AW 155

Lp.	Nr rysunku	Przycisk poz. 11		Nr rysunku zespołu sprzężyn	Układ sprzężyn przycisków poszczególnych położań			U w a g i
		Kolor przycisk.	Nr rys. przycisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1	AW 15501	czarny	4-70155/1	4-92356/1			Jako części zamienne dostarczane są przyciski odmiann 4-70155/7 do 12 o długości 53 mm, wymagające skrócenia na potrzebne długości 48, 33, lub 28 mm	
2	AW 15502	czar. biały	" /2					
3	AW 15503	biały	" /3					
4	AW 15504	żółty	" /4					
5	AW 15505	zielony	" /5					
6	AW 15506	czerwony	" /6					
7	AW 15507	czarny	" /1	4-92356/6				
8	AW 15508	czar. biały	" /2					
9	AW 15509	biały	" /3					
10	AW 15510	żółty	" /4					
11	AW 15511	zielony	" /5					
12	AW 15512	czerwony	" /6					
13	AW 15513	czarny	" /1	4-92356/10				
14	AW 15514	czar. biały	" /2					
15	AW 15515	biały	" /3					
16	AW 15516	żółty	" /4					
17	AW 15517	zielony	" /5					
18	AW 15518	czerwony	" /6					

Element przełącznikowy stabilny dwupołożeniowy wciśnany wg rys.zest. AW 15.

Instal Sp. z o. o.
 Ul. Imieli 14
 41 - 605 Świętochłowice
 Tel. (+48) 32 770 99 88
 produkcja@install.pl
 www.install.pl

AW 156

L.P.	Nr artk.	Przyciisk poz. 11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przyciisków poszczególnej położań			Uwagi
		Kolor przyciisk.	Nr rys. przyciisk.		neutralny	wciągnięty	odciągnięty	
1	AW 15601	czarny	4-70155/1	4-92356/1				
2	AW 15602	czar.biały	" /2					
3	AW 15603	biały	" /3					
4	AW 15604	żółty	" /4					
5	AW 15605	szlony	" /5					
6	AW 15606	czzerwony	" /6					
7	AW 15607	czarny	" /1	4-92356/6				
8	AW 15608	czar.biały	" /2					
9	AW 15609	biały	" /3					
10	AW 15610	żółty	" /4					
11	AW 15611	szlony	" /5					
12	AW 15612	czzerwony	" /6					
13	AW 15613	czarny	" /1	4-92356/20				
14	AW 15614	czar.biały	" /2					
15	AW 15615	biały	" /3					
16	AW 15616	żółty	" /4					
17	AW 15617	szlony	" /5					
18	AW 15618	czzerwony	" /6					

Jako część zamienną dostarczane
 54 przyciiski odmiara 4-70155/17 do 12
 o długości 53 mm, wymagajace obciążenia
 na potrzebne długości 4,8, 33
 lub 28 mm.

Element przełącznikowy niestabilny plombowany dwupołożeniowy wojskowy
 wg rys.zestaw. AW 156
 Spis artykułów AW 156

Instal Sp. z o. o.
 Ul. Imieli 14
 41 - 605 Świętochłowice
 Tel. (+48) 32 770 99 88
 produkcja@instal1.pl
 www.instal1.pl

AW 156

L.p.	Nr artyk.	Przyoisk poz. 11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przyoisków poszczególnych położeń			Uwagi
		kolor przyoisku	Nr rys. przyoisku		neutralny	wciągnięty	odejgnięty	
19	AW 15619	czarny	4-0155/1	4-92356/18				patrz
20	AAW 15620	czar. biały	" /2					
21	AW 15621	biały	" /3					
22	AW 15622	szary	" /4					
23	AW 15623	niebieski	" /5					
24	AW 15624	czarny	" /6					
								uwaga
								ark. 1.

Element przekładnikowy niestabilny dwupołożeniowy plombowany, wykonany, wg. rys. santawieniowego AW 15.

Spis artyk. AW 156

Instal Sp. z o. o.
 Ul. Imieli 14
 41 - 605 Świętochłowice
 Tel. (+48) 32 770 99 88
 produkcja@install.pl
 www.install.pl

AW 157

L.p.	Nr artyk.	Przyciisk pos. 11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Urząd sprężyna przyciisków poszczególnych położań			Uwagi
		Kolor przyciisk.	Nr rys. przyciisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1.	AW 15701	czarny	4-70155/1	4-92356/1			<p>Jako części zamiennych dostarczane są przyciiski o długości 53 mm, wymagających obrotu na potrzebne długości 48, 53 lub 28 mm</p>	
2	AW 15702	czar. biały	" /2					
3	AW 15703	biały	" /3					
4	AW 15704	żółty	" /4					
5	AW 15705	zielony	" /5					
6	AW 15706	czzerwony	" /6					
7	AW 15707	czarny	" /1					
8	AW 15708	czar. biały	" /2	4-92356/6				
9	AW 15709	biały	" /3					
10	AW 15710	żółty	" /4					
11	AW 15711	zielony	" /5					
12	AW 15712	czzerwony	" /6					
13	AW 15713	czarny	" /1	4-92356/10				
14	AW 15714	czar. biały	" /2					
15	AW 15715	biały	" /3					
16	AW 15716	żółty	" /4					
17	AW 15717	zielony	" /5					
18	AW 15718	czzerwony	" /6					

Element przełącznikowy stabilny plombowany dwupołożeniowy wciskany wg rys. zest. AW 15.

Spis artykułów AW 157

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14

41 - 605 Świętochłowice

Tel. (+48) 32 770 99 88

produkcja@instal1.pl

www.instal1.pl

AW 158

L.p.	Nr artyk.	Przyciisk poz. 11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przyciisków poszczególnych położeni			Uwagi	
		Kolor przyciisk.	Nr rys. przyciisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty		
1	AW 15B01	czarny	4-70155/1	4-92356/11				<i>Jako części zamienne dostarczane są przyciiski odmian 4-70155/1 do 12 o długości 53 mm, wymagające obrotów na potrzebne długości 48, 53 lub 28 mm.</i>	
2	AW 15B02	czar. biały	" /2						
3	AW 15B03	biały	" /3						
4	AW 15B04	żółty	" /4						
5	AW 15B05	zielony	" /5						
6	AW 15B06	czerwony	" /6						
7	AW 15B07	czarny	" /1	4-92356/12					
8	AW 15B08	czar. biały	" /2						
9	AW 15B09	biały	" /3						
10	AW 15B10	żółty	" /4						
11	AW 15B11	zielony	" /5						
12	AW 15B12	czerwony	" /6						
13	AW 15B13	czarny	" /1	4-92356/13					
14	AW 15B14	czar. biały	" /2						
15	AW 15B15	biały	" /3						
16	AW 15B16	żółty	" /4						
17	AW 15B17	zielony	" /5						
18	AW 15B18	czerwony	" /6						

Element przełącznikowy niestabilny trzypołożeniowy
wg rys. zest. AW 15.

Spis artykułów AW 158

Instal Sp. z o. o.
Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal1.pl
www.instal1.pl

AW 158

Lp.	Nr artyk.	Przycisk poz. 11		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przycisków poszczególnych położeń			U w a g i
		Kolor przycisk.	Nr rys. przycisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1	AW 15819	czarny	4-70155/1	4-92356/14				<i>patrz. uwaga ark. 1.</i>
2	AW 15820	czar.-biały	" /2					
3	AW 15821	biały	" /3					
4	AW 15822	żółty	" /4					
5	AW 15823	zielony	" /5					
6	AW 15824	czerwony	" /6					
7	AW 15825	czarny	" /1	4-92356/19				
8	AW 15826	czar.-biały	" /2					
9	AW 15827	biały	" /3					
10	AW 15828	żółty	" /4					
11	AW 15829	zielony	" /5					
12	AW 15830	czerwony	" /6					
13	AW 15831	czarny	4-70155/1	4-92356/21				
14	AW 15832	czar.-biały	" /2					
15	AW 15833	biały	" /3					
16	AW 15834	żółty	" /4					
17	AW 15835	zielony	" /5					
18	AW 15836	czerwony	" /6					

Element przełącznikowy niestabilny trzypołożeniowy
wg rys. zest. AW 15

Spis artykułów AW 158

Instal Sp. z o. o.
Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal.pl
www.instal.pl



AW 158

Lp.	NR artykułu	Przyosiński pos.		Nr rysunku zespołu sprzętu	Układ sprzętyn przyosińców poszczególnych polowań			Uwagi
		Kolor przyosińcu	Nr rys. przyosińcu		neutralny	wciśnięty	odciśnięty	
1	AW15837	czarny	4-70155/1	4-92356/22				patrz
2	AW15838	czar. biały	" /2					
3	AW15839	biały	" /3					
4	AW15840	żółty	" /4					
5	AW15841	zielony	" /5					
6	AW15842	czzerwony	" /6					
7	AW15843	czarny	4-70155/1	4-92356/4				uwaga
8	AW15844	czar. biały	" /2					
9	AW15845	biały	" /3					
10	AW15846	żółty	" /4					
11	AW15847	zielony	" /5					
12	AW15848	czzerwony	" /6					
13	AW15849	czarny	4-70155 /1	4-92356/25				art. 1.
14	AW15850	czar biały	" /2					
15	AW15851	biały	" /3					
16	AW15852	żółty	" /4					
17	AW15853	zielony	" /5					
18	AW15854	czzerwony	" /6					

Element przełącznikowy niestabilny trzyłożeniowy
wg rys. zest., AW 15

Spis artykułów AW 158

Instal Sp. z o. o.

Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal1.pl
www.instal1.pl

AW 158

Lp.	Nr artykułu	Przycisk poz.		Nr rysunku zespołu sprężyn	Układ sprężyn przycisków poszczególnych położeń			Uwagi
		Kolor przycisku	Nr rys. przycisku		neutralny	wciśnięty	odciśnięty	
1	AW15855	czarny	4-70155 / 1	4-92356 / 26				patrz
2	AW15856	czar biały	" / 2					
3	AW15857	biały	" / 3					
4	AW15858	żółty	" / 4					
5	AW15859	zielony	" / 5					
6	AW15860	czerwony	" / 6					
								uwaga
								ark. 1.

Element przełącznikowy niestabilny trzypołożeniowy
wg rys. zest. AW 15

Spis artykułów AW 158

Instal Sp. z o. o.
Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal1.pl
www.instal1.pl

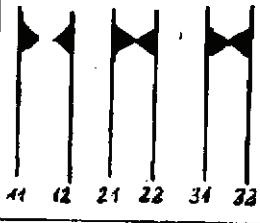
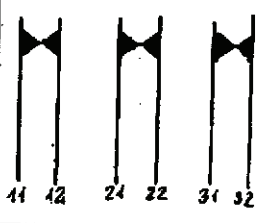
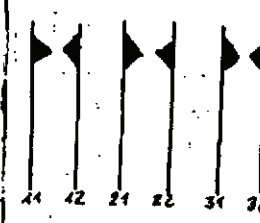
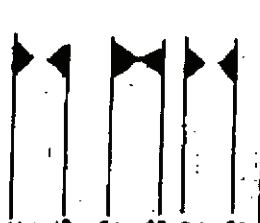

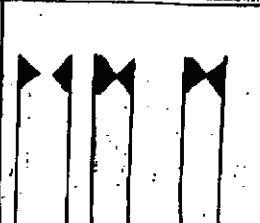
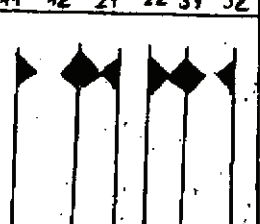
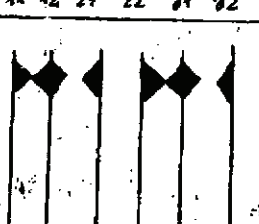

AW 159

L.p.	Nr artyk.	Przycisk pos. 11		Nr rysunku zespołu sprężyna	Układ sprężyn przycisków poszczególnych położań			U w a g i
		kolor przycisk.	Nr rys przycisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1	AW 15901	czarny	4-70155/1	4-92356/11				<p>Jako części zamienne dostarczane są przyciski odmian 4 - 70155/1 do 12 o długości 53 mm, wymagające obciążenia na potrzebne długości 48, 33 lub 28 mm.</p>
2	AW 15902	czar.biały	" /2					
3	AW 15903	biały	" /3					
4	AW 15904	żółty	" /4					
5	AW 15905	zielony	" /5					
6	AW 15906	czzerwony	" /6					
7	AW 15907	czarny	" /1					
8	AW 15908	czar.biały	" /2	4-92356/12				
9	AW 15909	biały	" /3					
10	AW 15910	żółty	" /4					
11	AW 15911	zielony2	" /5					
12	AW 15912	czzerwony	" /6					
13	AW 15913	czarny	" /1					
14	AW 15914	czar.biały	" /2	4-92356/13				
15	AW 15915	biały	" /3					
16	AW 15916	żółty	" /4					
17	AW 15917	zielony	" /5					
18	AW 15918	czzerwony	" /6					

Element przełącznikowy niestabilny plombowany trzypozycyjny
wg rys. zest. AW 15.
Spis artykułów AW 159

Instal Sp. z o. o.
Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal.pl
www.instal.pl

AW 159

L.p.	Nr artyk.	Przycisk pos. 11		Nr rysunku zespołu sprężyna	Układ sprężyna przycisków poszczególnych pakietów			U w a g i
		Kolor przycisk.	Nr rys. przycisk.		neutralny	wciśnięty	odciągnięty	
1	AW 15919	czarny	4-70155/1	4-92356/14				patrz uwaga ark. 1.
2	AW 15920	czar. biały	" /2					
3	AW 15921	biały	" /3					
4	AW 15922	żółty	" /4					
5	AW 15923	zielony	" /5					
6	AW 15924	czarny	" /6					
7	AW 15925	czarny	" /1	4-92356/21				
8	AW 15926	czar. biały	" /2					
9	AW 15927	biały	" /3					
10	AW 15928	żółty	" /4					
11	AW 15929	zielony	" /5					
12	AW 15930	czarny	" /6					
13	AW 15931	czarny	" /1	4-92356/22				
14	AW 15932	czar. biały	" /2					
15	AW 15933	biały	" /3					
16	AW 15934	żółty	" /4					
17	AW 15935	zielony	" /5					
18	AW 15936	czarny	" /6					

Element przełącznikowy niestabilny plombowany trzypozycyjny wg rys.zestaw. AW 15.
Spis artykułów AW 159

Instal Sp. z o. o.
Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal1.pl
www.instal1.pl

AW 159

Lp.	Nr artyk.	Przyciak pos. 11		Nr rys. zespołu sprzętu	Układ sprzętu przyciaków poszczególnych pozycji			Uwagi
		Kolor przyciaka	Nr rys. przyciaka		neutralny	wolności	edokólny	
1	AW15937	czarny	4-70155/1	4-92356/4				patrz
2	AW15938	czar. biały	" / 2					
3	AW15939	biały	" / 3					
4	AW15940	żółty	" / 4					
5	AW15941	zielony	" / 5					
6	AW15942	czzerwony	" / 6					
7	AW15943	czarny	4-70155 / 1	4-92356/25				uwaga
8	AW15944	czar. biały	" / 2					
9	AW15945	biały	" / 3					
10	AW15946	żółty	" / 4					
11	AW15947	zielony	" / 5					
12	AW15948	czzerwony	" / 6					
13	AW15949	czarny	4-70155 / 1	4-92356/26				zob. 1.
14	AW15950	czar. biały	" / 2					
15	AW15951	biały	" / 3					
16	AW15952	żółty	" / 4					
17	AW15953	zielony	" / 5					
18	AW15954	czzerwony	" / 6					

Element przełącznikowy niestabilny plombowany trzypozycyjny
wg rys. zest. AW 15

Spis artykułów AW 159

Instal Sp. z o. o.
Ul. Imieli 14
41 - 605 Świętochłowice
Tel. (+48) 32 770 99 88
produkcja@instal1.pl
www.instal1.pl