

ELSO Wkłady



Elastyczne i uniwersalne

ELSO Wkłady

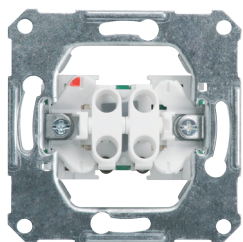
Wkłady ELSO to zaawansowane technicznie komponenty umożliwiające wygodną i sprawną pracę.

Podstawowe elementy są łatwe do skompletowania z programami wzorniczymi osprzętu ELSO.

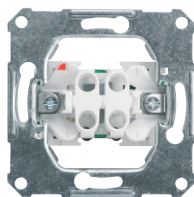
Wysoką jakość gwarantują stałe i rygorystyczne kontrole procesu produkcji.

Informacje ogólne:

- wszystkie komponenty wykonane bezhalogenowo
- wykonane z zaciskami śrubowymi i bezśrubowymi
- zaciski śrubowe jako wariant przyłączenia nieprzygotowanych przewodów aluminiowych 2,5 mm²







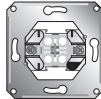
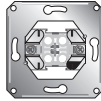
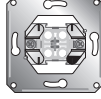
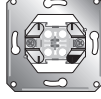

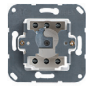


Wkłady uniwersalne





ELSO Wkłady

- 4 Mechanizmy łączników 10 A 250 V
- 5 Wkłady przycisków
- 5 Moduły podświetlające
- 5 Wkłady aparatowe dla techniki komputerowej i telekomunikacyjnej
- 6 Gniazda telekomunikacyjne TAE
- 6 Uniwersalne jednostki przyłączeniowe UAE
- 6 Gniazda komputerowe RJ 45
- 6 Wkłady gniazd głośnikowych
- 7 Akcesoria

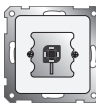
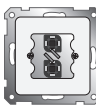
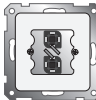
Wykonanie	Kolor	Nr artykułu		J.O.
		zaciski bezśrubowe	zaciski śrubowe	
Mechanizmy łączników 10 A 250 VAC Możliwość montażu układu podświetlającego, tabela strona 67 Tabela danych dla mechanizmów łączników 10 A 250 VAC – strona 69 Zaciski bezśrubowe: do mocowania przewodów miedzianych 1,5 mm ² i 2,5 mm ² i przewodów informacyjnych od średnicy 0,5 mm Zaciski śrubowe: do mocowania przewodów miedzianych 1,5 mm ² i 2,5 mm ² i przyłączenia nieprzygotowanych przewodów aluminiowych 2,5 mm ² .				
	Łącznik uniwersalny (wylłącznik zwykły/schodowy)	111600	121600	10/100
	Łącznik świecznikowy	111500	121500	10/100
	Łącznik schodowy z kontrolką z intensywnym modulem podświetlającym	111610	121610	10
	Łącznik schodowy podwójny patrz: ELSO JOY str. 20 ELSO FASHION/RIVA/SCALA str. 33			
	Łącznik krzyżowy	111700	121700	10
	Łącznik dwubiegunowy jako wylłącznik z kontrolką i wylłącznik awaryjny ogrzewania, zaciski śrubowe: 16 A	111200	121200	10
	Łącznik trójbiegunowy 10 A 400 V patrz ELSO JOY str. 21 ELSO FASHION/RIVA/SCALA str. 34			
	Łącznik potrójny patrz ELSO JOY str. 20 ELSO FASHION/RIVA/SCALA str. 34			
	Łącznik schodowy pociągany patrz ELSO JOY str. 21 ELSO FASHION/RIVA/SCALA str. 34			
	Przycisk 1 styk zwierny	112100	122100	10/100
	Przycisk 1 styk zwierny, 1 A 250 VAC, dla wylłącznika hotelowego	112101		10
	Przycisk 1 styk zwierny, z osobnym przyłączem podświetlania		122110	10

Wykonanie	Kolor	Nr artykułu		J.O.
		zaciski bezśrubowe	zaciski śrubowe	
	Przycisk uniwersalny (łącznik zwykły/schodowy), 1 styk przełączający, m.in. do stosowania jako przycisk rozwierny dla czujników ruchu	112600	122620	10
	Przycisk uniwersalny z modulem podświetlającym (łącznik zwykły/schodowy), 1 styk przełączający, z osobnym przyłączem przewodu zerowego dla modułu podświetlającego, szczególnie przydatny dla elektronicznych automatów schodowych	112610	122610	10
	Przycisk uniwersalny (łącznik zwykły/schodowy), 1 styk przełączający, z osobnym przyłączem przewodu zerowego dla modułu podświetlającego	112620	122600	10
	Przycisk podwójny 2 styki zwierne	112500	122500	10
	Podwójny przycisk przełączający patrz ELSO FASHION/RIVA/SCALA str. 34			
	Przycisk podwójny 2 osobne tory prądowe, 2 styki zwierne		122510	10
	Przycisk do sterowania żaluzji z elektryczną i mechaniczną blokadą równoczesnego naciśnięcia, po usunięciu sprężyn cofających do zastosowania również jako przełącznik żaluzji	112800		10
	Łącznik do sterowania żaluzji z elektryczną i mechaniczną blokadą równoczesnego włączenia	111800		10
	Przycisk równoległy patrz ELSO FASHION/RIVA/SCALA str. 34			
	Wkład łącznika kluczykowego 10 A 250 VAC, 2-biegunowy układ 4/2; łącznik przyciskowy/zatraskowy		121900	1
	Wkład przycisku kluczykowego dla IP44, 1-biegunowy, 10 A 250 VAC przełącznik nawrotny, z przyłączem dla przewodu ochronnego		121920	1
	Wkład łącznika kluczykowego 10 A 250 VAC, 1-biegunowy układ 4/1		121930	1
	Wkładka bębnowa dla łącznika kluczykowego z rygłem przestawianym w 8 położen, do zakresu dostawy należą trzy klucze	różne kombinacje kluczy	123000	1
		jednakowe klucze	123010	1

Wykonanie	Kolor	Nr artykułu		J.O.
		zaciski bezśrubowe	zaciski śrubowe	
 <p>Wkład obrotowego łącznika żaluzji 10 A 250 VAC, 2-biegunowy układ 4/2, z ustalaniem położenia (stan przy dostawie) może być stosowany jako łącznik samopowrotny</p>		121820	1	1
 <p>Wkład łącznika trzystopniowego z położeniem zerowym, 10 A 250 VAC, 1-biegunowy tylko dla puszek przyłączeniowych o gł. 60 mm, nie stosować dla obudów natynkowych</p>		121910	1	





Wkłady przycisków





Wkłady przycisków wyposażone są w LED podświetlającą każdy klawisz. Przyciski i LED posiadają wspólne przyłącze. Każda LED może byćysterowana odrębnie. Wkłady przycisków wraz z klawiszami mogą być montowane podtynkowo w ramach ELSO FASHION/SCALA/RIVA/JOY lub natynkowo w adapterach ELSO FASHION/JOY.

 <p>Wkład przycisku pojedynczego Parametry elektryczne przycisku: maks. 24 VAC; 30 VAC/DC; 0,4 mA. Parametry robocze LED: 0,3 mA przy 30 V.</p>		772110	1	
 <p>Wkład przycisku podwójnego</p>		772120	1	
 <p>Wkład przycisku poczwórnego</p>		772140	1	

Moduły podświetlające

Dla ELSO WKŁADY oraz jako części zamienne dla wszystkich programów łączników ELSO. Również klawisze z polem opisowym można przekształcić w klawisze oświetlone, montując moduł podświetlający.

 <p>Moduł podświetlający LED 230 VAC zastosowanie jako oświetlenie orientacyjne, montowane wtykowo w łącznikach uniwersalnych i przyciskach</p>	biały niebieski zielony złoty czerwony	123194 123196 123197 1231981 123199	10 10 10 10 10	
 <p>Moduł podświetlający 250 VAC, normalny zastosowanie jako oświetlenie orientacyjne, montowane wtykowo w łącznikach uniwersalnych, przyciskach i wyłącznikach krzyżowych, pobór prądu ok. 0,6 mA, kolor obudowy: perłowy</p>		123100	10/100	
 <p>Moduł podświetlający 250 VAC, normalny jak 123100, z wolną końcówką drutową do montowania w wyłącznikach świecznikowych i łącznikach uniwersalnych w układzie schodowym, pobór prądu ok. 0,6 mA, kolor obudowy: perłowy</p>		123110	10	
 <p>Moduł podświetlający 250 VAC, jasny z intensywnie świecąca neónówką, szczególnie nadający się do łączników z kontrolką (wyposażenie zamienne), pobór prądu ok. 1,5 mA, kolor obudowy: pomarańczowy</p>		123120	10	

Wykonanie	Kolor	Nr artykułu		J.O.
		zaciski bezśrubowe	zaciski śrubowe	
 <p>Moduł podświetlający 250 VAC, jasny, z dwoma wolnymi końcówkami uniwersalne zastosowanie, długość przewodów 100 mm, pobór prądu ok. 1,5 mA, kolor obudowy: pomarańczowy</p>		123160	10	
 <p>Moduł podświetlający 12-24 V z mikrozarówką 24 V, nadający się do podświetlania przycisków w obwodach niskonapięciowych 12-24 V, pobór prądu: przy 12 V: 25 mA przy 24 V: 40 mA, kolor obudowy: zielony</p>		123130	10	
 <p>Moduł podświetlający 12-24 V z LED Pobór prądu przy 12 V: 3 mA, przy 24 V: 6 mA, kolor obudowy: zielony</p>		123140	10	
 <p>Moduł podświetlający z 2 wolnymi końcówkami drutów 12-24 V z LED do uniwersalnego zastosowania, pobór prądu przy 12 V: 3 mA, przy 24 V: 6 mA, kolor obudowy: zielony</p>		123150	10	

Wkłady aparatowe dla techniki komputerowej i telekomunikacyjnej

Gniazda antenowe

Wkłady gniazd antenowych z gniazdem (RF) i wtyczką (TV) bez gniazda F lub z gniazdem F.

Dla przyłączania jednego odbiornika radiofonicznego i jednego telewizyjnego.

Gniazda antenowe nadają się do przyłączania do instalacji odbiorczej satelitarnej, naziemnej lub BK.

Dla kabli koncentrycznych z przewodem zewnętrznym do średnicy 5,5 mm.

Gniazdo końcowe R/TV przeznaczone jest zarówno do indywidualnych i zbiorczych instalacji telewizji naziemnej DVB-T oraz radia analogowego lub cyfrowego DAB.

Tłumienie gniazda w torze TV dla pasma UHF wynosi 12 dB.


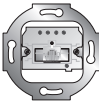
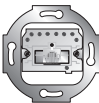
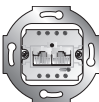
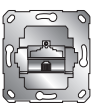
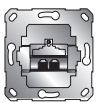
Tłumienie przy częstotliwości 5-76 MHz wynosi 1,8 dB, 120-862 MHz – 1,2 dB.









Gniazdo końcowe RTV-SAT znajduje zastosowanie w instalacjach multiswitchowych, z instalacji do gniazda wychodzi jeden przewód z sygnałami radiowym, telewizyjnym naziemnym, satelitarnej. W gnieździe na filtrach sygnał jest dzielony na poszczególne wyjścia.







Tłumienie przy częstotliwościach 5-68 MHz i 118-862 MHz wynosi 2,8 dBuV, 88-125 MHz – 2 dBuV, 950-2400 MHz – 2,3-3,5 dBuV.

Gniazdo RTV SAT z kanałem zwrotnym przeznaczone jest dla instalacji, w których jednym przewodem dostarczane są sygnały telewizji naziemnej, satelitarnej oraz radiowy. Dodatkowe wyjście SAT umożliwia doprowadzenie drugiego przewodu z sygnałem satelitarnym. Zapewnia to dostarczenie sygnału do dwugłowicowych tunerów PVR wyposażonych w funkcję nagrywania.

 <p>Gniazdo końcowe RTV (gniazdo pojedyncze)</p>		162211	1	
 <p>Gniazdo końcowe RTV SAT</p>		162311	1	
 <p>Gniazdo RTV SAT z sygnałem zwrotnym</p>		162340	1	

Wykonanie	Kolor	Nr artykułu		J.O.
		zaciski bezśrubowe	zaciski śrubowe	
Gniazda telekomunikacyjne (TAE)				
	Gniazdo przyłączeniowe TAE 3x6 NFN	perłowy biały	161000 161004	10 10
3x6-biegunowe, zaciski śrubowe, dla jednej linii; kodowane dla jednego telefonu (F) i dwóch urządzeń dodatkowych (N), np. telefaksu, automatu zgłoszeniowego itp.				
Uniwersalne jednostki przyłączeniowe (UAE), podtynkowe strona 150				
	Wkład gniazda przyłączeniowego 8(4), nieekranowany		663184	10
1xRJ 45, 8-biegunowy, 4 zaciski śrubowe i 1 pomocniczy, zaciski 3, 4, 5 i 6 są zajęte, również dla ISDN wg norm niemieckiego Telekomu, płaszczyzna wtykowa 45°				
	Wkład gniazda przyłączeniowego 8(8), nieekranowany		663188	1
1xRJ 45, 8-biegunowy, 8 zacisków śrubowych i 1 pomocniczy, również dla ISDN wg norm niemieckiego Telekomu, płaszczyzna wtykowa 45°				
	Wkład gniazda przyłączeniowego 8/8 (4/4), nieekranowane		663284	1
2x RJ 45, 2x8-biegunowy, 2x4 zaciski śrubowe i 1 styk pomocniczy, zajęte są styki 3, 4, 5 i 6, także dla ISDN wg normy niemieckiego Telekomu, płaszczyzna wtykowa 45°				
	Wkład gniazda przyłączeniowego 8 (8) Kat.6		665120	1
1xRJ 45, 8-biegunowy, 8 LSA plus styki, kodowany barwnie wg EIA/TIA 568 A i B. Przyłączenie ekranu obejmą, również dla ISDN wg norm niemieckiego Telekomu, płaszczyzna wtykowa 45°				
	Wkład gniazda przyłączeniowego 8/8, Kat.6		665130	1
2xRJ 45, 2x8-biegunowy, 2x8 LSA plus styki, kodowany barwnie wg EIA/TIA 568 A i B. Przyłączenie ekranu obejmą, również dla ISDN wg norm niemieckiego Telekomu, płaszczyzna wtykowa 45°				

Wykonanie	Kolor	Nr artykułu		J.O.
		zaciski bezśrubowe	zaciski śrubowe	
Gniazda komputerowe RJ 45				
	Gniazdo komputerowe KRONE KM8 RJ-K45 50x50 STP			
KKK Nr 6690 2 676-01 białe. Stosować w komplecie z gniazdami: - 1-2 portowe białe KKNr 6690 1 581-51 - 2-1 portowe białe KKNr 6690 1 581-61 Dokładny opis patrz katalog wyrobów firmy KRONE				
	Gniazdo komputerowe Molex 2xRJ 45 50x50 z modułami Kat. 5,5e			
Dokładny opis patrz katalog wyrobów firmy MOLEX				
	Gniazdo komputerowe Reichle de Massari 2xRJ 45 50x50 w komplecie z wkładami Kat. 5,5e oraz Kat. 6			
Dokładny opis patrz katalog wyrobów firmy Reichle de Massari				
	Gniazdo komputerowe AMP / TYCO 1, 2 lub 3-portowe, w komplecie z gniazdami RJ 45 typu Keystone			
białe, art. nr 2-336614-1				
	Gniazdo komputerowe 3M 2xRJ 45 50x50 w komplecie z wkładami Kat. 5,6			
Wkłady gniazd głośnikowych				
	Gniazdo pojedyncze głośnikowe		662004	1
25 VAC, 60 V= ze stykami zaciskowymi (od strony tylnej zaciski śrubowe), maksymalny przekrój przewodów 10 mm ² , do skompletowania stosować płytę centralną dla gniazd telefonicznych TAE				
	Gniazdo podwójne głośnikowe		662005	1
25 VAC, 60 V= ze stykami zaciskowymi (od strony tylnej zaciski śrubowe), maksymalny przekrój przewodów 10 mm ² , do skompletowania stosować płytę centralną dla gniazd telefonicznych TAE				
	Wkład z dwoma gniazdami głośnikowymi wg DIN 41529		662002	1
przyłącze śrubowe max 2,5 mm ²				

Wykonanie	Kolor	Nr artykułu		J.O.
		zaciiski bezśrubowe	zaciiski śrubowe	
Akcesoria				
	Adapter montażowy dla gniazd typu Keystone pojedynczy/podwójny	biały	17000055	1
		czarny	17000065	1
	Adapter montażowy dla gniazd typu Keystone pojedynczy/podwójny		13900004	1
	Wkład gniazda HDMI – Keystone Należy skompletować z adapterem montażowym, płytą gniazd TAE oraz z ramką	czarny	17010653	1
	Przewód przyłączeniowy gniazd HDMI dla gniazd typu Keystone pojedynczy/podwójny	czarny	17010662	1
	Wkład gniazda USB – Keystone Należy skompletować z adapterem montażowym, płytą gniazd TAE oraz z ramką	czarny	17010661	1
	Wkład gniazda USB 3.0 – Keystone Należy skompletować z adapterem montażowym, płytą gniazd TAE oraz z ramką	czarny	17010660	1

Wykonanie	Kolor	Nr artykułu		J.O.
		zaciiski bezśrubowe	zaciiski śrubowe	