

01 Úvod
Ako si objednať?
Všeobecný prehľad

02 Rámčeky

03 Domové zásuvky

04 Domové spínače
Komfortné funkcie

05 Inštalačné kanály
pre elektrické inštalácie a dátové rozvody

06 Komunikačné zásuvky

07 Inštalačné prístroje vo vyššom krytí
Hydro 55+ (IP55)

08 Ovládanie osvetlenia
Domové stmievače
Profesionálne stmievače
DALI

09 Diaľkové ovládanie

10 Nikobus - systém inteligentnej elektroinštalácie

11 Allegretto – viaczónové ozvučenie

12 Prístupové systémy
NAC
GOOZE

13 Schémy zapojenia prístrojov
Register výrobkov

Pokyny pre prácu s katalógom

V úvodnej časti je všeobecný prehľad výrobkov, ktoré vám ponúkame: výrobky, ktoré sú už na trhu dobre známe, ale aj vylepšené výrobky a tiež naše novinky. Na konci katalógu sú uvedené schémy zapojenia, rozmerové výkresy a register výrobkov.

Informácie uvedené v tomto katalógu podliehajú zmenám.

Niko: garantovaná kvalita

Firma Niko svoje výrobky neustále vylepšuje a inovuje, s cieľom ešte viac zjednodušiť ich montáž a ovládanie. Celý sortiment výrobkov je charakteristický svojou modulárnosťou. Vďaka najmodernejším technológiám, je Niko schopné vyvinúť výrobky zaručujúce užívateľovi optimálny komfort. Navyše Niko garantuje krátke dodacie lehoty.

"The Touch of Niko" - kontakt s Niko je charakterizovaný najvyššou kvalitou. Trvalým záujmom firmy Niko je vysoká kvalita výrobkov, jednoduchá inštalácia prístrojov a nadčasový dizajn.

Niko poskytuje profesionálne poradenstvo pred predajom i po predaji. Naš profesionálny podporný tím je vám vždy k dispozícii pripravený poskytnúť potrebné informácie, zodpovedať vaše otázky a navrhnúť optimálne riešenia.

Ako pracovať s týmto katalógom?

Aby sme vám uľahčili orientáciu v širokej ponuke našich výrobkov, umiestnili sme základný prehľad výrobkov do prvej kapitoly. Na konci katalógu nájdete podrobné technické informácie, schémy zapojenia, tabuľky a register výrobkov. Všetky informácie uvedené v tomto katalógu môžu podliehať zmenám. Odporúčame vám najprv si prečítať nasledovné strany ("Ako si vybrať")



**Podrobné informácie
na veľtrhoch...**



**Profesionálna
technická podpora**



**Technické školenia
v moderných učebniach**



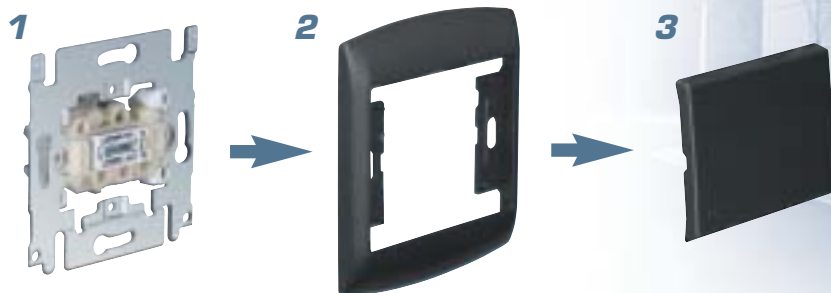
Rýchle dodávky tovaru

AKO SI VYBRAŤ?

Vypínače

Výber v troch krokoch:

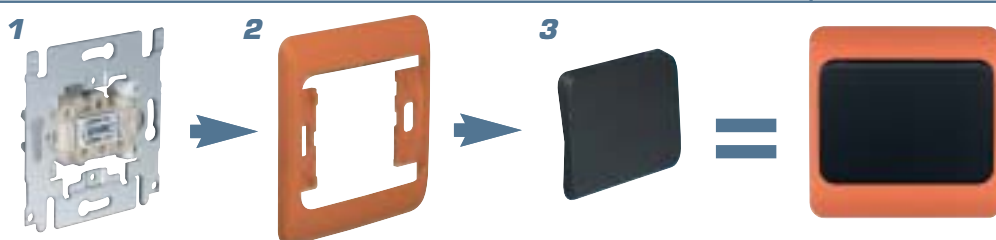
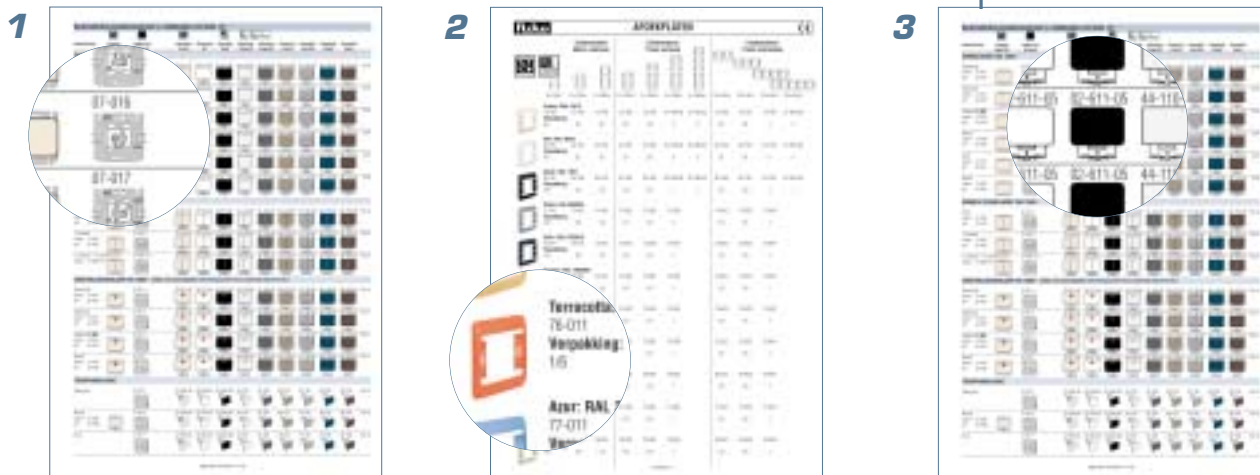
1. Vyberte si prístrojový spodok: v prehľade na stranách 01-8 až 01-16
2. Vyberte si jedno alebo viacnásobný rámček v dizajne, ktorý sa vám páči
3. Vyberte si požadovanú kolísku, v príslušnom dizajne a farbe



Príklad:

Striedavý prepínač v dizajne PR20 Soft vo farbe terakota

1. Vyberte si prístrojový spodok: striedavý prepínač, kat. číslo: 07-016, strana 01-8
2. Vyberte si rámček: PR20 Soft vo farbe terakota, kat. číslo: 76-011, strana 02-3
3. Vyberte si kolísku: PR20 Soft čierna, kat. číslo: 02-611-05, strana 01-8

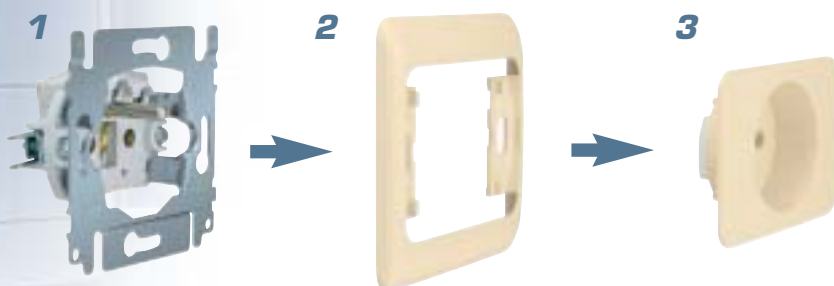


AKO SI VYBRAŤ?

Zásuvky

Výber v troch krokoch:

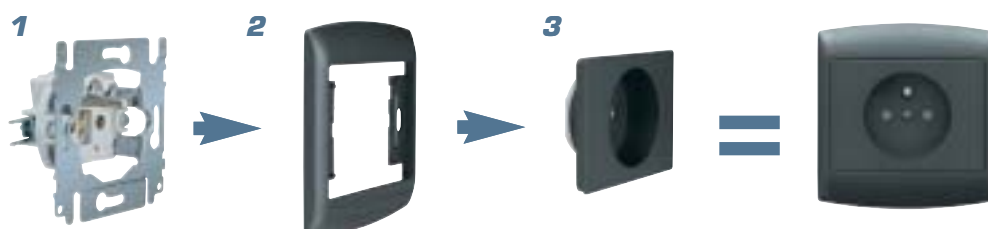
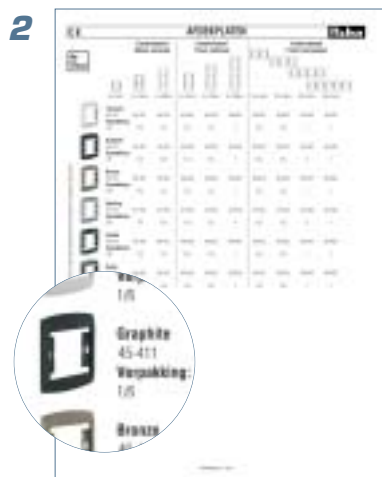
1. Vyberte si prístrojový spodok: v prehľade na stranách 01-4 až 01-7
2. Vyberte si jedno alebo viacnásobný rámček v dizajne, ktorý sa vám páči
3. Vyberte si požadovaný stredový kryt, v príslušnom dizajne a farbe



Príklad:





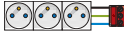



















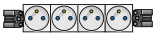


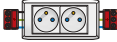
Jednoduchá zásuvka 28,5mm s detskou poistkou v dizajne da Vinci - grafitová















































































































1. Vyberte si prístrojový spodok: kat. číslo: 08-331, strana 01-4
2. Vyberte si rámček: da Vinci vo farbe grafit, kat. číslo: 45-411, strana 02-4
3. Vyberte si stredový kryt: da Vinci - grafit, kat. číslo: 45-330, strana 01-4





















































































































popis	spodok	kryt krémová	biela	čierna	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	sépiová	str.
Zásuvka jednoduchá 28,5mm	08-331 	12-667-01 	32-667-01 	02-667-01 	44-335 	45-335 	46-335 	47-335 	48-335 	49-335 	03-3
Zásuvka jednoduchá s detskou poistkou 28,5mm	08-331 	12-666-01 	32-666-01 	02-666-01 	44-330 	45-330 	46-330 	47-330 	48-330 	49-330 	03-3
Kompletný prístroj		12-666 	32-666 								
Zásuvka jednoduchá s detskou poistkou 21mm	08-321 	12-661-01 	32-661-01 	02-661-01 	44-320 	45-320 	46-320 	47-320 	48-320 	49-320 	03-3
Kompletný prístroj		12-661 	32-661 								
Zásuvka jednoduchá s viečkom 28,5mm	08-331 				44-330-01 	45-330-01 	46-330-01 	47-330-01 	48-330-01 	49-330-01 	03-4
Zásuvka s prepäťovou ochranou 32mm		14-661 	34-661 	04-661 	44-321-05 	45-321-05 	46-321-05 	47-321-05 	48-321-05 	49-321-05 	03-5
Dvojzásuvka - komplet		12-677-20 	32-677-20 								03-4
Dvojzásuvka - predkáblovaná 28,5mm	08-387 	12-667-01 	32-667-01 	02-667-01 	44-335 	45-335 	46-335 	47-335 	48-335 	49-335 	03-5
Pozor potrebná 2-násobná krabica bez prepážky!											
Dvojzásuvka - predkáblovaná 21mm	08-377 	12-661-01 	32-661-01 	02-661-01 	44-320 	45-320 	46-320 	47-320 	48-320 	49-320 	03-5
Pozor potrebná 2-násobná krabica bez prepážky!											
Zásuvka pre zvláštne účely prístroj+kryt rovnakej farby 28,5mm				zelená 52-666 	oranžová 72-666 	červená 82-666 					03-6
Zásuvka pre zvláštne účely prístroj+kryt rovnakej farby 21mm				zelená 52-661 	oranžová 72-661 	červená 82-661 					03-6
Zásuvka do podlahových krábíc okružná - komplet		krémová 12-266-10 		zelená 52-266-10 	oranžová 72-266-10 	červená 82-266-10 					03-6
Ďalšie zásuvky do podlahových krábíc viď. str.:											
Dvojzásuvka pre vyrovnanie potenciálov	07-095-10 	12-695-12 	32-695-12 	02-695-12 							03-7
Kolík ku zásuvke pre vyrovnanie potenciálov:	02-395-13 										

popis	kat. č.		str.
Zásuvky 45x45 so zarezávacími svorkami			
zásuvka so zarezávacími svorkami	06-001-02		03-9
červená zásuvka s nezámenným kolieskom	06-011-02		03-9
Zásuvky 45x45 s jednou skrutkovou svorkovnicou			
1-násobná	06-000		03-9; 05-6
2-násobná	06-002		03-9; 05-6
3-násobná	06-003		03-9; 05-6
4-násobná	06-004		03-9; 05-6
5-násobná	06-005		03-9; 05-6
1-násobná červená s nezámenným kolieskom	06-010		03-9; 05-6
2-násobná červená s nezámenným kolieskom	06-012		03-9; 05-6
3-násobná červená s nezámenným kolieskom	06-013		03-9; 05-6
1-násobná zelená	06-020		03-9; 05-6
1-násobná oranžová	06-030		03-9; 05-6
nezámenné koliesko	06-099-01		03-9; 05-6
Zásuvky 45x45 s 2 skrutkovými svorkovnicami			
1-násobná	06-000-20		03-9; 05-6
2-násobná	06-002-20		03-9; 05-6
3-násobná	06-003-20		03-9; 05-6
4-násobná	06-004-20		03-9; 05-6
5-násobná	06-005-20		03-9; 05-6
1-násobná červená s nezámenným kolieskom	06-010-20		03-9; 05-6
2-násobná červená s nezámenným kolieskom	06-012-20		03-9; 05-6
3-násobná červená s nezámenným kolieskom	06-013-00		03-9; 05-6
nezámenné koliesko	06-099-01		03-9; 05-6
Zásuvky 45x45 s 2 konektormi Wieland GST 18			
2-násobná	06-002-50		05-8
3-násobná	06-003-50		05-6
4-násobná	06-004-50		05-6
5-násobná	06-005-50		05-6
Zásuvky 45x45 s 2 skrutkovými svorkovnicami a vyvýšeným rámečkom pre montáž na mini profil			
1-násobná	06-000-29		05-6
2-násobná	06-002-29		05-6

popis	spodok	kryt									str.
		krémová	biela	čierna	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	sépiová	
KOMUNIKAČNÉ ZÁSUVKY											
Telefónna zásuvka jednonásobná 1xRJ11 UTP (netienená)	07-652-11 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-4
Telefónna zásuvka dvojnásobná 2xRJ11 UTP (netienená)	07-652-21 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-4
Počítačová zásuvka jednonásobná 1xRJ45 UTP CAT.5E (netienená)	07-652-45 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-4
Počítačová zásuvka dvojnásobná 2xRJ45 UTP CAT.5E (netienená)	07-652-25 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-5
Počítačová zásuvka jednonásobná 1xRJ45 FTP CAT.5E (tienená)	07-652-46 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-5
Počítačová zásuvka dvojnásobná 2xRJ45 FTP CAT.5E (tienená)	07-652-26 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-5
Počítačová zásuvka jednonásobná 1xRJ45 UTP CAT.6 (netienená)	07-652-48 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-6
Počítačová zásuvka dvojnásobná 2xRJ45 UTP CAT.6 (netienená)	07-652-28 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-6
Počítačová zásuvka jednonásobná 1xRJ45 FTP CAT.6 (tienená)	07-652-47 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-6
Počítačová zásuvka dvojnásobná 2xRJ45 FTP CAT.6 (tienená)	07-652-27 	12-652 	32-652 	02-652 	44-652 	45-652 	46-652 	47-652 	48-652 	49-652 	06-7
ADSL splitter (tel. + ADSL)	07-090-90 	12-690-91 	32-690-91 	02-690-91 	44-509 	45-509 	46-509 	47-509 	48-509 	49-509 	06-7

ZÁSUVKY - PREHLAD



popis	spodok		kryt									str.
			krémová	biela	čierna	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	sépiová	
AUDIO												
Audio reproduktorová zásuvka 2 otvory priem. 6,5 mm CINCH bez konektora konektory na strane 03-12		07-092										03-12
Audio reproduktorová zásuvka 1 x XLR alebo JACK bez konektora konektory na strane 03-12		07-092										03-12
Audio reproduktorová zásuvka 1 x konektor - zásuvka Kompletný prístroj: krémová 12-698 biela 32-698												03-11
Audio reproduktorová zásuvka 2 x konektor - zásuvka Kompletný prístroj: krémová 12-697 biela 32-697												03-11
Audio reproduktorová zásuvka 2 otvory priem. 16mm bez konektora konektory na strane 03-12		07-097-97										03-11
TV + FM												
Koaxiálna zásuvka, koncová Konektor - vidlica pre TV anténu		07-091-20										03-14
Koaxiálna dvojzásuvka, koncová 2 konektory TV + FM Kompletný prístroj: krémová 12-695 biela 32-695												03-13
Koaxiálna dvojzásuvka, priebežná 2 konektory TV + FM Kompletný prístroj: krémová 12-696 biela 32-696												03-13
Koaxiálna trojzásuvka, koncová 3 konektory TV + FM + SAT		07-095-50										03-13
ORIENTAČNÉ LED OSVETLENIE												
Biela LED		07-380										03-14
Modrá LED		07-381										03-14

popis	spodok		kryt										str.
			krémová	biela	čierna	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	sépiová		
JEDNODUCHÁ KOLÍSKA													
Spínač č. 1 Kompletný prístroj: krémová 12-611 biela 32-611		07-011										04-3	
Spínač č. 2 Kompletný prístroj: krémová 12-612 biela 32-612		07-012										04-3	
Spínač č. 2- 16 A Kompletný prístroj: krémová 12-613 biela 32-613		07-013										04-3	
Spínač č. 6 Kompletný prístroj: krémová 12-616 biela 32-616		07-016										04-4	
Spínač č. 7 (krížový) Kompletný prístroj: krémová 12-617 biela 32-617		07-017										04-4	
Spínač č. 6 (dvojpolový) Kompletný prístroj: krémová 12-622 biela 32-622		07-022										04-4	
Spínač č. 6 + symbol I/II Kompletný prístroj: krémová 12-622-20 biela 32-622-20		07-022										04-5	
DELENÁ KOLÍSKA													
Spínač č. 5 Kompletný prístroj: krémová 12-615 biela 32-615		07-015										04-5	
Spínač č. 5B (6+6) Kompletný prístroj: krémová 12-626 biela 32-626		07-026										04-6	
Spínač č. 6 + tlačidlo Kompletný prístroj: krémová 12-650-16 biela 32-650-16		07-050-16										04-6	
SPÍNAČE S ČERVENÝM OKIENKOM - signálka sa objednáva zvlášť													
Spínač č. 1 s červeným okienkom Kompletný prístroj: krémová 12-671 biela 32-671		07-071										04-6	
Spínač č. 2 s červeným okienkom Kompletný prístroj: krémová 12-672 biela 32-672		07-012										04-7	
Spínač č. 2 s červeným okienkom 16A Kompletný prístroj: krémová 12-673 biela 32-673		07-013										04-7	
Spínač č. 6 s červeným okienkom Kompletný prístroj: krémová 12-676 biela 32-676		07-076										04-7	
ŤAHOVÉ SPÍNAČE													
Ťahový spínač č. 2		07-012										04-8	
Ťahový spínač č. 6 Kompletný prístroj: krémová 12-636 biela 32-636		07-016										04-8	
Ťahový spínač č. 7 (krížový)		07-017										04-8	
Ťahový tlačidlavý spínač 1 prepínací kontakt (1P)		07-000-03										04-9	

SPÍNAČE - PREHLAD












































































































































popis	spodok	kryt	krémová	biela	čierna	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	sépiová	str.
ČASOVÉ SPÍNAČE												
Časový spínač 2-pólový nastavenie 0 až 15 minút	07-048											04-9
Časový spínač 2-pólový nastavenie 0 až 120 minút	07-049											04-9
ŽALÚZIJOVÉ A VENTILÁTOROVÉ SPÍNAČE												
Žalúziiový spínač-2 spínače s mech. a el. blokováním kontaktov	07-059											04-10
Ventilátorový spínač 3 rýchlosti alebo 0, 1 alebo 2	07-059-20											04-10
Žalúziiový spínač-otočný tlačidlový prepínač	07-059-20											04-10
Žalúziiový spínač-2 tlačidlové spínače s elektrickým blokováním kontaktov	07-059-10											04-11
Žalúziiový spínač-2 tlačidlové spínače pre elektronické ovládanie žalúzií	07-059-15											04-11
TLAČIDLOVÉ SPÍNAČE												
Tlačidlový spínač	07-000											04-11
Kompletný prístroj: krémová 12-600-10 biela 32-600-10												
Tlačidlový spínač (1P) 1 prepínací kontakt	07-000-03											04-12
Kompletný prístroj: krémová 12-600-13												
Tlačidlový spínač s popisným štítkom	07-000											04-12
Kompletný prístroj: krémová 12-609 biela 32-609												
Tlačidlový spínač s priesvitným okienkom	07-000											04-12
Kompletný prístroj: krémová 12-600 biela 32-600												
DVOJTLAČIDLOVÉ SPÍNAČE												
Dvojtláčidlo 2 tlačidlá (2Z) 2x zap. kontakt	07-050											04-13
Kompletný prístroj: krémová 12-650 biela 32-650												
Dvojtláčidlo 2 tlačidlá (2Z) 2x prep. kontakt	07-050-03											04-13
Kompletný prístroj: krémová 12-650-03 biela 32-650-03												
Tlačidlový spínač s popisným štítkom	07-050-16											04-13
Kompletný prístroj: krémová 12-650-16 biela 32-650-16												









popis	spodok	kryt										str.
		krémová	biela	čierna	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	sépiová		
TLAČIDLO SO SIGNALIZÁCIOU 6A 250V~ (TLEJIVKA E10)												
Signalizačný prístroj s priesvitným okienkom	07-040	12-640-06	32-640-06	02-640-06	44-249	45-249	46-249	47-249	48-249	49-249	04-14	
Kompletný prístroj:												
krémová 12-640												
biela 32-640												
ZÁSLEPKY												
Záslepka - plochá	07-099	12-769-01	32-769-01	02-769-01	44-000	45-000	46-000	47-000	48-000	49-000	04-15	
Kompletný prístroj:												
krémová 12-769												
biela 32-769												
Záslepka - vypuklá	07-006	12-760-01	32-760-01	02-760-01	44-005	45-005	46-005	47-005	48-005	49-005	04-15	
Kompletný prístroj:												
krémová 12-760												
biela 32-760												
OSTATNÉ APLIKÁCIE												
Regulátor otáčok motora	09-018	14-610-06	34-610-06	04-610-06	44-810	45-810	46-810	47-810	48-810	49-810	04-16	
Spínač na hotelové karty		12-619	32-619	02-619	44-171	45-171	46-171	47-171	48-171	49-171	04-16	
Signálky sa objednávajú zvlášť !												
SIGNÁLKY												
Napätie				Kat. č.:				Napätie				04-16
230V~(0,5mA)								12V~(355mA)				
-zelené príklady (tlejivka)				02-371-10				-oranžové príklady (žiarovka)				02-371-12
6V~(0,5mA)								24V~(355mA)				
-červené príklady (žiarovka)				02-371-11				-žlté príklady (žiarovka)				02-371-13

AKTORY/SENZORY



popis	spodok	kryt										str.
		krémová	biela	čierna	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	sépiová		
AKTOR, 1-kanálový 10A, 1-pólový												
Termostat so spínacími hodinami	09-781 	12-781 	32-781 	02-781 	44-781 	45-781 	46-781 	47-781 	48-781 	49-781 	04-18, 19	
Spínacie hodiny	09-781 	12-782 	32-782 	02-782 	44-782 	45-782 	46-782 	47-782 	48-782 	49-782 	04-18, 19	
Detektor pohybu PIR 180°	09-781 	12-784 	32-784 	02-784 	44-784 	45-784 	46-784 	47-784 	48-784 	49-784 	04-18, 20	
AKTOR, 1-kanálový 4A, 1-prepínací kontakt + 1 externý vstup 230 V												
Termostat so spínacími hodinami	09-782 	12-781 	32-781 	02-781 	44-781 	45-781 	46-781 	47-781 	48-781 	49-781 	04-18, 19	
Spínacie hodiny	09-782 	12-782 	32-782 	02-782 	44-782 	45-782 	46-782 	47-782 	48-782 	49-782 	04-18, 19	
Detektor pohybu PIR 180°	09-782 	12-784 	32-784 	02-784 	44-784 	45-784 	46-784 	47-784 	48-784 	49-784 	04-18, 20	
AKTOR, 2-kanálový 4A, 2-spínacie kontakty + 2 externé vstupy 230 V												
Spínacie hodiny	09-783 	12-782 	32-782 	02-782 	44-782 	45-782 	46-782 	47-782 	48-782 	49-782 	04-18, 19	
Spínacie hodiny pre ovládanie roliet	09-783 	12-783 	32-783 	02-783 	44-783 	45-783 	46-783 	47-783 	48-783 	49-783 	04-18, 19	
Detektor pohybu PIR 180°	09-783 	12-784 	32-784 	02-784 	44-784 	45-784 	46-784 	47-784 	48-784 	49-784 	04-18, 20	
AKTOR, 2-vodičový 40-400W, + 1 externý vstup 230V												
Spínacie hodiny	09-784 	12-782 	32-782 	02-782 	44-782 	45-782 	46-782 	47-782 	48-782 	49-782 	04-18, 19	
Detektor pohybu PIR 180°	09-784 	12-783 	32-783 	02-783 	44-783 	45-783 	46-783 	47-783 	48-783 	49-783 	04-18, 20	
Aktor NikoBus + 2 externé vstupy 12V AC												
Spínacie hodiny	05-785 	12-782 	32-782 	02-782 	44-782 	45-782 	46-782 	47-782 	48-782 	49-782 	10-17	
Detektor pohybu 180°	05-785 	12-782 	32-782 	02-782 	44-782 	45-782 	46-782 	47-782 	48-782 	49-782 	10-17	
Elektronický termostat + Aktor NikoBus + 2 externé vstupy 12V AC												
Termostat so spínacími hodinami		12-781-85 	32-781-85 	02-781-85 	44-781-85 	45-781-85 	46-781-85 	47-781-85 	48-781-85 	49-781-85 	10-17	

















































































































































popis	krémová biela		str.
Detektor pohybu 110' triaková verzia (2-vodičové zapojenie)	12-872	32-872	04-20
			
Detektor pohybu 110' reléová verzia 3 vodičové zapojenie – potrebný N vodič	12-873	32-873	04-20
			
Detektor pohybu 200' IP 44	Biely 32-830-03	Hnedý 92-830-03	04-20
			
Detektor prítomnosti 360' 1-kanálový (svetlo)	Biely 32-831-03		04-21
			
Detektor prítomnosti 360' 2-kanálový (svetlo + ventilátor)	Biely 32-832-03		04-21
			

STMIEVAČE PRE ZAPUSTENÚ MONTÁŽ



popis	spodok	kryt	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>								str.
			krémová	biela	čierna	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	
OTOČNÉ STMIEVAČE Stmievač pre odporovú záťaž Max. 300W	09-013	14-610-06	34-610-06	04-610-06	44-810	45-810	46-810	47-810	48-810	49-810	08-5
Stmievač pre odporovú záťaž Max. 400W	09-014	14-610-06	34-610-06	04-610-06	44-810	45-810	46-810	47-810	48-810	49-810	08-5
Stmievač pre odporovú záťaž Max. 500W	09-015	14-610-06	34-610-06	04-610-06	44-810	45-810	46-810	47-810	48-810	49-810	08-5
Stmievač pre odporovú a indukčnú záťaž Max. 500W	09-016	14-610-06	34-610-06	04-610-06	44-810	45-810	46-810	47-810	48-810	49-810	08-6
Stmievač pre kapacitnú záťaž Max. 320W	09-017	14-610-06	34-610-06	04-610-06	44-810	45-810	46-810	47-810	48-810	49-810	08-6
TLAČIDLOVÉ STMIEVAČE Stmievač pre odporovú a indukčnú záťaž s / bez pamäte, max. 500VA *	09-026	12-060-01	32-060-01	02-060-01	44-060-01	45-060-01	46-060-01	47-060-01	48-060-01	49-060-01	08-7
Stmievač univerzálny pre odporovú, indukčnú a kapacitnú záťaž s / bez pamäte, max. 450VA *	09-027	12-060-01	32-060-01	02-060-01	44-060-01	45-060-01	46-060-01	47-060-01	48-060-01	49-060-01	08-7
OVLÁDAČE Elektronický potenciometer Pre systém s riadením 1-10V, max. 45mA	09-011	14-610-06	34-610-06	04-610-06	44-810	45-810	46-810	47-810	48-810	49-810	08-6
Regulátor otáčok motora Max. 200VA	09-018	14-610-06	34-610-06	04-610-06	44-810	45-810	46-810	47-810	48-810	49-810	08-7
OVLÁDAČE DALI Ovládací prvok		14-901	32-901		44-901	45-901	46-901	47-901	48-901	49-901	08-24
Tlačidlo pre PC Link Tlačidlo so spätnou väzbou pre PC Link 05-200	05-074				44-084-01	45-084-01	46-084-01	47-084-01	48-084-01	49-084-01	10-11

* Možné ovládanie z viacerých miest (max. 30) tlačidlom 07-000

popis	spodok	kryt									str.
		krémová	biela	čierna	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	sépiová	
Nástenný RF vysielač-2 tlačidlové body											
Kolíška bez symbolu	05-302 	12-060-01 	32-060-01 	02-060-01 	44-060-01 	45-060-01 	46-060-01 	47-060-01 	48-060-01 	49-060-01 	09-3
Kolíška so symbolom I a 0	05-302 	14-651-06 	34-651-06 	04-651-06 	44-851-06 	45-851-06 	46-851-06 	47-851-06 	48-851-06 	49-851-06 	09-3
Kolíška so symbolom I	05-302 	14-653-06 	34-653-06 	04-653-06 	44-853-06 	45-853-06 	46-853-06 	47-853-06 	48-853-06 	49-853-06 	09-3
Kolíška so symbolom ▲ a ▼	05-302 	14-655-06 	34-655-06 	04-655-06 	44-855-06 	45-855-06 	46-855-06 	47-855-06 	48-855-06 	49-855-06 	09-3
Nástenný RF vysielač-4 tlačidlové body											
Kolíška bez symbolu	05-304 	12-060-02 	32-060-02 	02-060-02 	44-060-02 	45-060-02 	46-060-02 	47-060-02 	48-060-02 	49-060-02 	09-3
Kolíška so symbolom I a 0	05-304 	14-652-06 	34-652-06 	04-652-06 	44-852-06 	45-852-06 	46-852-06 	47-852-06 	48-852-06 	49-852-06 	09-3
Kolíška so symbolom ▲ a ▼	05-304 	14-656-06 	34-656-06 	04-656-06 	44-856-06 	45-856-06 	46-856-06 	47-856-06 	48-856-06 	49-856-06 	09-3
Kolíška so symbolom I a 0 a stmievanie "pridať", "ubrať"	05-304 	14-657-06 	34-657-06 	04-657-06 	44-857-06 	45-857-06 	46-857-06 	47-857-06 	48-857-06 	49-857-06 	09-3
Kolíška so symbolom ♣, ♠ a 0	05-304 	14-658-06 	34-658-06 	04-658-06 	44-858-06 	45-858-06 	46-858-06 	47-858-06 	48-858-06 	49-858-06 	09-3
Kolíška so symbolom ▲ a ▼ a 0	05-304 	14-659-06 	34-659-06 	04-659-06 	44-859-06 	45-859-06 	46-859-06 	47-859-06 	48-859-06 	49-859-06 	09-3
Nástenný RF vysielač – DEKORAČNÝ 2, 4 a 8 tlačidlových bodov											
2 tlačidlové body					05-301-44 	05-301-45 	05-301-46 	05-301-47 	05-301-48 	05-301-49 	09-3
Stredový kryt					44-082 	45-082 	46-082 	47-082 	48-082 	49-082 	09-3
4 tlačidlové body					05-303-44 	05-303-45 	05-303-46 	05-303-47 	05-303-48 	05-303-49 	09-3
Stredový kryt					44-084 	45-084 	46-084 	47-084 	48-084 	49-084 	09-3
8 tlačidlových bodov					05-305-44 	05-305-45 	05-305-46 	05-305-47 	05-305-48 	05-305-49 	09-3
Stredový kryt					44-088 	45-088 	46-088 	47-088 	48-088 	49-088 	09-3
Stredový kryt s AUDIO symbolmi					44-088-01 	45-088-01 	46-088-01 	47-088-01 	48-088-01 	49-088-01 	09-7

Všetky uvedené kolíska je možné použiť aj na Nikobus tlačidlá 05-060

Všetky uvedené kolíska je možné použiť aj na Nikobus tlačidlá 05-064

Kryty a tlačidlá sú farebne navzájom kombinovateľné

ZBERNICOVÉ TLAČIDLÁ NIKOBUS – PREHLAD



popis	spodok	kryt										str.
		krémová	biela	čierna	červená	titánová biela	grafitová	bronzová	strieborná	kobaltová	sépiová	
Tlačidlá NikoBus – 2 tlačidlové body												
Kolíška bez symbolu *	05-060	12-060-01	32-060-01	02-060-01	82-060-01	44-060-01	45-060-01	46-060-01	46-060-01	48-060-01	49-060-01	10-9
Kolíška s okienkom pre LED	05-061	12-061-01	32-061-01	02-061-01	82-061-01	44-061-01	45-061-01	46-061-01	46-061-01	48-061-01	49-061-01	10-9
Kolíška s iR šošovkou	05-081	12-081-01	32-081-01	02-081-01		44-081-01	45-081-01	46-081-01	46-081-01	48-081-01	49-081-01	10-10
Tlačidlá NikoBus – 4 tlačidlové body												
Kolíška bez symbolu 2 x 1/2 **	05-064	12-060-02	32-060-02	02-060-02		44-060-02	45-060-02	46-060-02	46-060-02	48-060-02	49-060-02	10-10
Kolíška s popisným štítkom 2 x 1/3	05-064	12-060-03	32-060-03	02-060-03		44-060-03	45-060-03	46-060-03	46-060-03	48-060-03	49-060-03	10-10
Kolíška s popisným štítkom a iR šošovkou 2 x 1/3	05-085	12-080-04	32-080-04	02-080-04		44-080-04	45-080-04	46-080-04	46-080-04	48-080-04	49-080-04	10-11
Kolíška s popisným štítkom a iR šošovkou 2 x 1/3	05-091 05-092 05-093 05-094 05-095	12-080-04	32-080-04	02-080-04		44-080-04	45-080-04	46-080-04	46-080-04	48-080-04	49-080-04	10-11
Tlačidlá NikoBus – DEKORAČNÉ 2, 4 a 8 tlačidlových bodov												
2 tlačidlové body						44-072	45-072	46-072	47-072	48-072	49-072	10-10
Stredový kryt						44-082	45-082	46-082	47-082	48-082	49-082	10-10
4 tlačidlové body						44-074	45-074	46-074	47-074	48-074	49-074	10-10
Stredový kryt						44-084	45-084	46-084	47-084	48-084	49-084	10-10
8 tlačidlových bodov						44-078	45-078	46-078	47-078	48-078	49-078	10-10
Stredový kryt						44-088	45-088	46-088	47-088	48-088	49-088	10-10
Stredový kryt s AUDIO symbolmi						44-088-01	45-088-01	46-088-01	47-088-01	48-088-01	49-088-01	10-7

* Na tlačidlá 05-060 je možné používať všetky kolísky pre nástenný RF vysielač. 05-302 (strana 01-14)

** Na tlačidlá 05-064 je možné používať všetky kolísky pre nástenný RF vysielač. 05-304 (strana 01-14)