



šedá



bílá



slonová kost



běžová



bordó



Tango®



Tango

Potěší nás výrazné a syté odstíny.

černá



světle modrá




kouřová šedá




vřesová červená




Pro přístroje	Název	Barva	Objednací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
	3559-A01345	Kryt jednoduchý		
	3559-A06345	pro spínače řazení 1, 6, 7	bílá	3558A-A651 B 20
	3559-A07345	pro ovládače řazení 1/0, 6/0	slonová kost	3558A-A651 C 20
	3559-A91345	pro časový ovládač	šedá	☑ 3558A-A651 S 20
	3558-A86345		běžová	☑ 3558A-A651 D 20
	3558-A01340		bordó	3558A-A651 R 20/1
	3558-A06340		černá	3558A-A651 N 20/1
	3558-A07340		světle modrá	3558A-A651 M2 20
	3558-A91342		kouřová šedá	3558A-A651 S2 20
	3297-A115		vřesová červená	3558A-A651 R2 20

Tango®
1 2 3 4 5 6 7 8

	3559-A01345	Kryt jednoduchý		
	3559-A06345	s popisovým polem	bílá	3558A-A00620 B 10
	3559-A07345	pro spínače řazení 1, 6, 7	slonová kost	3558A-A00620 C 10
	3559-A91345	pro ovládače řazení 1/0, 6/0	šedá	☑ 3558A-A00620 S 10
	3559-A86345	pro časový ovládač	běžová	☑ 3558A-A00620 D 10
	3558-A01340		bordó	3558A-A00620 R 10/1
	3558-A06340		černá	3558A-A00620 N 10/1
	3558-A07340		světle modrá	3558A-A00620 M2 10
	3558-A91342		kouřová šedá	3558A-A00620 S2 10
	3297-A115		vřesová červená	3558A-A00620 R2 10

Tango®
1 2 3 4 5 6 7 8

	3559-A01345	Kryt jednoduchý		
	3559-A21345	s čirým průzorem	bílá	3558A-A653 B 20
	3559-A06345	pro spínače řazení 1So, 1S, 6So, 6S, 7So	slonová kost	3558A-A653 C 20
	3559-A25345	pro ovládače řazení 1/0So (1/0S), 6/0So (6/0S)	šedá	☑ 3558A-A653 S 20
	3559-A07345		běžová	☑ 3558A-A653 D 20
	3559-A91345		bordó	3558A-A653 R 20/1
	3559-A86345		černá	3558A-A653 N 20/1
	3558-A01340		světle modrá	3558A-A653 M2 20
	3558-A21342		kouřová šedá	3558A-A653 S2 20
	3558-A25342		vřesová červená	3558A-A653 R2 20

Tango®
1 2 3 4 5 6 7 8

Pro přístroje	Název	Barva	Objednáací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
3559-A01345	Kryt jednoduchý s popisovým polem, s čířým průzorem pro spínače řazení 1So, 1S, 6So, 6S, 7So pro ovládače řazení 1/0So (1/0S), 6/0So (6/0S)	bílá	3558A-A610 B	20
3559-A21345		slonová kost	3558A-A610 C	20
3559-A06345		šedá	☑ 3558A-A610 S	20
3559-A25345		běžová	☑ 3558A-A610 D	20
3559-A07345		bordó	3558A-A610 R	20/1
3559-A86345		černá	3558A-A610 N	20/1
3558-A01340		světle modrá	3558A-A610 M2	20
3558-A21342		kouřová šedá	3558A-A610 S2	20
3558-A25342		vřesová červená	3558A-A610 R2	20
3558-A06340				
3558-A07340				
3558-A91342				



Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

3558A-A00620 .	Pole popisové			
3558A-A610 .	pro kryt jednoduchý s popisovým polem		3558A-A27	50/10
3558A-A00620 .	Pole popisové se symbolem zvonku			
3558A-A610 .	pro kryt jednoduchý s popisovým polem		3558A-A27/1	50/10
3558A-A00620 .	Pole popisové se symbolem světla			
3558A-A610 .	pro kryt jednoduchý s popisovým polem		3558A-A27/2	50/10



Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

3559-A02345	Kryt jednoduchý s potiskem, s čířým průzorem pro spínače řazení 2S (2)	bílá	3558A-A655 B	20
3558-A02340		slonová kost	3558A-A655 C	20
		šedá	☑ 3558A-A655 S	20
		běžová	☑ 3558A-A655 D	20
		bordó	3558A-A655 R	20/1
		černá	3558A-A655 N	20/1
		světle modrá	3558A-A655 M2	20
		kouřová šedá	3558A-A655 S2	20
		vřesová červená	3558A-A655 R2	20



Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

1011-0-0816 CZ	Kryt jednoduchý s potiskem, s čířým průzorem pro spínače řazení 3S (3)	bílá	3558A-A00933 B	10
		slonová kost	3558A-A00933 C	10
		šedá	3558A-A00933 S	10
		běžová	3558A-A00933 D	10
		bordó	3558A-A00933 R	10/1
		černá	3558A-A00933 N	10/1
		světle modrá	3558A-A00933 M2	10
		kouřová šedá	3558A-A00933 S2	10
		vřesová červená	3558A-A00933 R2	10






Tango®

Lze kombinovat s doutnavkou 3916-62220.




1 2 3 4 5 6 7 8

Poznámky


☑ Pro montáž do podkladů třídy reakce na oheň A2, B, C, D, E, F (bližší informace – viz strana 278).

Pro přístroje	Název	Barva	Objednáací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
 3559-A05345 3559-A52345 3559-A87345 3558-A05340 3558-A52340 3558-A87340	Kryt dělený pro spínače řazení 5, 6+6 (6+1) pro ovládač řazení 1/0+1/0	bílá	3558A-A652 B	20
		slonová kost	3558A-A652 C	20
		šedá	 3558A-A652 S	20
		béžová	 3558A-A652 D	20
		bordó	3558A-A652 R	20/1
		černá	3558A-A652 N	20/1
		světle modrá	3558A-A652 M2	20
		kouřová šedá	3558A-A652 S2	20
		vřesová červená	3558A-A652 R2	20

Tango®

 3559-A92445	Kryt spínače kartového	bílá	3559A-A00700 B	10
		slonová kost	3559A-A00700 C	10
		šedá	 3559A-A00700 S	10
		béžová	 3559A-A00700 D	10
		bordó	3559A-A00700 R	10/1
		černá	3559A-A00700 N	10/1
		světle modrá	3559A-A00700 M2	10/1
		kouřová šedá	3559A-A00700 S2	10/1
		vřesová červená	3559A-A00700 R2	10/1

Tango®

 6514-0-0111 6515-0-0704 6512-0-0057 6520-0-0227 6517-0-0018 6513-0-0568 6599-0-2035 ¹⁶⁾ 6513-0-0590 3297-93391	Kryt stmívače s otočným ovladačem (kryt časového ovládače) s upevňovací maticí s distančním kroužkem pro 6514-0-0111 Možnost orientačního osvětlení doutnavkou 6599-0-0518 (není součástí dodávky)	bílá	3294A-A123 B	5
		slonová kost	3294A-A123 C	5
		šedá	3294A-A123 S	5
		béžová	3294A-A123 D	5
		bordó	3294A-A123 R	5/1
		černá	3294A-A123 N	5/1
		světle modrá	3294A-A123 M2	5/1
		kouřová šedá	3294A-A123 S2	5/1
		vřesová červená	3294A-A123 R2	5/1

Tango®
¹⁶⁾ Osvětlení krytu doutnavkou nelze použít.

 Pro montáž do podkladů třídy reakce na oheň A2, B, C, D, E, F (bližší informace – viz strana 278).

Pro přístroje	Název	Barva	Objednáací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
6515-0-0704	Kryt stmívače s otočným ovladačem (kryt časového ovládače) s upevňovací maticí a doutnavkou	bílá	☑ 3294A-A124 B	5/1
6512-0-0057		slonová kost	☑ 3294A-A124 C	5/1
6520-0-0227		šedá	☑ 3294A-A124 S	5/1
6517-0-0018		běžová	☑ 3294A-A124 D	5/1
6513-0-0568		bordó	☑ 3294A-A124 R	5/1
6513-0-0590		černá	☑ 3294A-A124 N	5/1
3297-93391		světle modrá	☑ 3294A-A124 M2	5/1
		kouřová šedá	☑ 3294A-A124 S2	5/1
	vřesová červená	☑ 3294A-A124 R2	5/1	



Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

6560-0-1205	Kryt stmívače s krátkocestným ovladačem	bílá	3299A-A100 B	5
6590-0-0171		slonová kost	3299A-A100 C	5
6550-0-0042		šedá	3299A-A100 S	5
6401-0-0049		běžová	3299A-A100 D	5
6401-0-0051		bordó	3299A-A100 R	5/1
		černá	3299A-A100 N	5/1
		světle modrá	3299A-A100 M2	5/1
		kouřová šedá	3299A-A100 S2	5/1
	vřesová červená	3299A-A100 R2	5/1	



Tango®


1 2 3 4 5 6 7 8

Plynulý náběh jasu při zapnutí: 1 s Pracovní teplota: -10 °C až +55 °C	Stmívač s krátkocestným ovladačem (bez paměti)	bílá	3299A-A11100 B	1
		slonová kost	3299A-A11100 C	1
		šedá	3299A-A11100 S	1
		běžová	3299A-A11100 D	1
		bordó	3299A-A11100 R	1
		černá	3299A-A11100 N	1
		světle modrá	3299A-A11100 M2	1
		kouřová šedá	3299A-A11100 S2	1
	vřesová červená	3299A-A11100 R2	1	



Tango® 40 - 450 W pro ⚡, 40 - 300 V·A pro IIIⓂ
230 V AC

1 2 3 4 5 6 7 8

Pro přístroje	Název	Barva	Objednací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
	3294U-A00130 Kryt regulátoru otáčěk	bílá	3294A-A00130 B	5/1
		slonová kost	3294A-A00130 C	5/1
		šedá	3294A-A00130 S	5/1
		běžová	3294A-A00130 D	5/1
		bordó	3294A-A00130 R	5/1
		černá	3294A-A00130 N	5/1
		světle modrá	3294A-A00130 M2	5/1
		kouřová šedá	3294A-A00130 S2	5/1
		vřesová červená	3294A-A00130 R2	5/1

Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8



Hodiny spínací týdenní

Provozní režimy: automatický, ruční, ruční s návratem do automatického.

Až 60 uživatelských programů ve 3 bankách paměti pro různé kombinace dnů v týdnu (1-7, 1-5, 6-7, 1-4, 1-6, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7). Možnost zobrazení doby v zapnutém stavu. Nastavené hodnoty a programy se ukládají do paměti EEPROM nezávislé na napájení. Záložní články 2x 1,5 V slouží pro udržení chodu hodin v případě krátkodobých výpadků napájení.

bílá	3292A-A20200 B	1
slonová kost	3292A-A20200 C	1
šedá	3292A-A20200 S	1
běžová	3292A-A20200 D	1
bordó	3292A-A20200 R	1
černá	3292A-A20200 N	1
světle modrá	3292A-A20200 M2	1
kouřová šedá	3292A-A20200 S2	1
vřesová červená	3292A-A20200 R2	1

Pracovní teplota: 0 °C až +55 °C
 Doporučuje se použití ochrany před přepětím.
 Výstup: bezpotenciálový přepínací kontakt relé
 8 A cos φ 1, 250 V AC
 230 V AC, 3vodičové připojení

Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8



Spínač automatický se snímačem pohybu

Spínací prvek: triak
 Úhel pokrytí: cca 120° (kužel – viz strana 439)
 Nastavitelné hodnoty (na zadní straně krytu):
 prahové osvětlení (1 - 1 000 lx); citlivost;
 zpoždění vypnutí (5 s - 10 min., příp. stiskem integrovaného tlačítka na 15, 30, 45, 60 min.)

Pracovní teplota: -10 °C až +55 °C
 40 - 450 W pro ⚡


bílá	3299A-A12100 B	1
slonová kost	3299A-A12100 C	1
šedá	3299A-A12100 S	1
běžová	3299A-A12100 D	1
bordó	3299A-A12100 R	1
černá	3299A-A12100 N	1
světle modrá	3299A-A12100 M2	1
kouřová šedá	3299A-A12100 S2	1
vřesová červená	3299A-A12100 R2	1


Tango®

230 V AC, 2vodičové připojení


1 2 3 4 5 6 7 8

Pro přístroje	Název	Barva	Objednáací číslo	Jednot. bal. ks	
Pro design	Technické údaje		Kompletnost		
	Spínač automatický se snímačem pohybu				
	Spínací prvek: relé	bílá	3299A-A22100 B	1	
	Úhel pokrytí: cca 120° (kužel – viz strana 439)	slonová kost	3299A-A22100 C	1	
	Nastavitelné hodnoty (na zadní straně krytu):	šedá	3299A-A22100 S	1	
	prahové osvětlení (1 - 1 000 lx); citlivost;	běžová	3299A-A22100 D	1	
	zpoždění vypnutí (5 s - 10 min., příp. stiskem	bordó	3299A-A22100 R	1	
	integrovaného tlačítka na 15, 30, 45, 60 min.)	černá	3299A-A22100 N	1	
	Pracovní teplota: -10 °C až +55 °C	světle modrá	3299A-A22100 M2	1	
	750 W pro ⚡, 500 V·A pro III⚡	kouřová šedá	3299A-A22100 S2	1	
	350 V·A pro nekompenzované zářivky	vřesová červená	3299A-A22100 R2	1	


Tango®	230 V AC, 3vodičové připojení		1 2 3 4 5 6 7 8		
	Spínač automatický se snímačem pohybu				
	Spínací prvek: 2x relé (relé 2 zapne 3 min. po zapnutí relé 1, nezávisle na vnějším osvětlení)	bílá	3299A-A32100 B	1	
	Doba sepnutí relé 2: cca 5 min.	slonová kost	3299A-A32100 C	1	
	Úhel pokrytí: cca 120° (kužel – viz strana 439)	šedá	3299A-A32100 S	1	
	Nastavitelné hodnoty (na zadní straně krytu):	běžová	3299A-A32100 D	1	
	prahové osvětlení (1 - 1 000 lx); citlivost; zpož-	bordó	3299A-A32100 R	1	
	dění vypnutí relé 1 (5 s - 10 min., příp. stiskem	černá	3299A-A32100 N	1	
	integrovaného tlačítka na 15, 30, 45, 60 min.)	světle modrá	3299A-A32100 M2	1	
	Pracovní teplota: -10 °C až +55 °C	kouřová šedá	3299A-A32100 S2	1	
		vřesová červená	3299A-A32100 R2	1	

Tango®	2x 3 A cos φ 0,8; 230 V AC, 4vodičové připojení		1 2 3 4 5 6 7 8		
	Spínač automatický se snímačem pohybu				
	Spínací prvek: triak	bílá	3299A-A12180 B	1	
	Úhel pokrytí: cca 180° (1 rovina – viz strana 439)	slonová kost	3299A-A12180 C	1	
	Nastavitelné hodnoty (na zadní straně krytu):	šedá	3299A-A12180 S	1	
	prahové osvětlení (1 - 1 000 lx); citlivost;	běžová	3299A-A12180 D	1	
	zpoždění vypnutí (5 s - 10 min., příp. stiskem	bordó	3299A-A12180 R	1	
	integrovaného tlačítka na 15, 30, 45, 60 min.)	černá	3299A-A12180 N	1	
	Pracovní teplota: -10 °C až +55 °C	světle modrá	3299A-A12180 M2	1	
	40 - 450 W pro ⚡	kouřová šedá	3299A-A12180 S2	1	
		vřesová červená	3299A-A12180 R2	1	


Tango®	230 V AC, 2vodičové připojení		1 2 3 4 5 6 7 8		
---------------	-------------------------------	--	------------------------	--	--

Pro přístroje	Název	Barva	Objednací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
	<p>Spínač automatický se snímačem pohybu Spínací prvek: relé Úhel pokrytí: cca 180° (1 rovina – viz strana 439) Nastavitelné hodnoty (na zadní straně krytu): prahové osvětlení (1 - 1 000 lx); citlivost; zpoždění vypnutí (5 s - 10 min., příp. stiskem integrovaného tlačítka na 15, 30, 45, 60 min.)</p> <p>Pracovní teplota: -10 °C až +55 °C 750 W pro ☼, 500 V·A pro III☼ 350 V·A pro nekompenzované zářivky</p>	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	3299A-A22180 B 3299A-A22180 C 3299A-A22180 S 3299A-A22180 D 3299A-A22180 R 3299A-A22180 N 3299A-A22180 M2 3299A-A22180 S2 3299A-A22180 R2	1 1 1 1 1 1 1 1 1


Tango® 230 V AC, 3vodičové připojení 1 2 3 4 5 6 7 8

	<p>Spínač automatický se snímačem pohybu Spínací prvek: 2x relé (relé 2 zapne 3 min. po zapnutí relé 1, nezávisle na vnějším osvětlení) Doba sepnutí relé 2: cca 5 min. Úhel pokrytí: cca 180° (1 rovina – viz strana 439) Nastavitelné hodnoty (na zadní straně krytu): prahové osvětlení (1 - 1 000 lx); citlivost; zpoždění vypnutí relé 1 (5 s - 10 min., příp. stiskem integrovaného tlačítka na 15, 30, 45, 60 min.)</p> <p>Pracovní teplota: -10 °C až +55 °C</p>	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	3299A-A32180 B 3299A-A32180 C 3299A-A32180 S 3299A-A32180 D 3299A-A32180 R 3299A-A32180 N 3299A-A32180 M2 3299A-A32180 S2 3299A-A32180 R2	1 1 1 1 1 1 1 1 1
--	--	---	---	---


Tango® 2x 3 A cos φ 0,8; 230 V AC, 4vodičové připojení 1 2 3 4 5 6 7 8

	<p>3299A-A13100 . 3299A-A23100 . 3299A-A33100 . 3299-11200 3299-21200 3299-28200</p> <p>Vysílač s krátkocestným ovladačem, pro bezdrátový systém ovládání</p>	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	3299A-11900 B 3299A-11900 C 3299A-11900 S 3299A-11900 D 3299A-11900 R 3299A-11900 N 3299A-11900 M2 3299A-11900 S2 3299A-11900 R2	1 1 1 1 1 1 1 1 1
---	---	---	--	---

Tango® Bližší informace v kapitole „Bezdrátové dálkové ovládání“ 1 2 3 4 5 6 7 8

Pro přístroje	Název	Barva	Objednáací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
3299A-11900 . 3299-13900 3299-43900 3299-96900 .	Stmívač s krátkocestným ovladačem, s přijímačem pro bezdrátový systém ovládání Do paměti lze uložit až 3 různé vysílače. Programovatelná funkce stmívače / časovače. Bližší informace v kapitole „Bezdrátové dálkové ovládání“. 40 - 450 W pro ⚡, 40 - 300 V·A pro 	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	3299A-A13100 B 3299A-A13100 C 3299A-A13100 S 3299A-A13100 D 3299A-A13100 R 3299A-A13100 N 3299A-A13100 M2 3299A-A13100 S2 3299A-A13100 R2	1 1 1 1 1 1 1 1 1



Tango® 230 V AC, 2vodičové připojení

3299A-11900 . 3299-13900 3299-43900 3299-96900 .	Spínač s krátkocestným ovladačem, s přijímačem pro bezdrátový systém ovládání Do paměti lze uložit až 3 různé vysílače. Programovatelná funkce spínače / časovače. Bližší informace v kapitole „Bezdrátové dálkové ovládání“. 750 W pro ⚡, 500 V A pro  350 V·A pro nekompensované zářivky	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	3299A-A23100 B 3299A-A23100 C 3299A-A23100 S 3299A-A23100 D 3299A-A23100 R 3299A-A23100 N 3299A-A23100 M2 3299A-A23100 S2 3299A-A23100 R2	1 1 1 1 1 1 1 1 1
---	---	---	---	---


Tango® 230 V AC, 3vodičové připojení


3299A-11900 . 3299-13900 3299-43900 3299-96900 .	Spínač žaluziový s krátkocestným ovladačem, s přijímačem pro bezdrátový systém ovládání Do paměti lze uložit až 3 různé vysílače. Bližší informace v kapitole „Bezdrátové dálkové ovládání“.	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	3299A-A33100 B 3299A-A33100 C 3299A-A33100 S 3299A-A33100 D 3299A-A33100 R 3299A-A33100 N 3299A-A33100 M2 3299A-A33100 S2 3299A-A33100 R2	1 1 1 1 1 1 1 1 1
---	--	---	---	---


Tango® 2x 3 A cos φ 0,8
230 V AC, 4vodičové připojení

Pro přístroje	Název	Barva	Objednací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
	3559-A89345 3559-A88345 Kryt spínače žaluziového dělený s potiskem pro spínač řízení 1+1 s blokováním pro ovládač řízení 1/0+1/0 s blokováním	bílá	3558A-A662 B	20
		slonová kost	3558A-A662 C	20
		šedá	☑ 3558A-A662 S	20
		běžová	☑ 3558A-A662 D	20
		bordó	3558A-A662 R	20/1
		černá	3558A-A662 N	20/1
		světle modrá	3558A-A662 M2	20/1
		kouřová šedá	3558A-A662 S2	20/1
		vřesová červená	3558A-A662 R2	20/1


Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

	6410-0-0378 6410-0-0380 6401-0-0051 Kryt spínače žaluziového Busch-Jalousiecontrol® II s krátkocestným ovladačem	bílá	3299A-A110 B	5
		slonová kost	3299A-A110 C	5
		šedá	3299A-A110 S	5
		běžová	3299A-A110 D	5
		bordó	3299A-A110 R	5/1
		černá	3299A-A110 N	5/1
		světle modrá	3299A-A110 M2	5/1
		kouřová šedá	3299A-A110 S2	5/1
		vřesová červená	3299A-A110 R2	5/1

Tango®






1 2 3 4 5 6 7 8

	3292A Termostat univerzální s otočným nastavením teploty s volitelnou funkcí prostorového nebo podlahového termostatu Lineární nastavení teploty, indikace stavu výstupu dvojbarevnou LED. Tlačítka pro ruční zapnutí/vypnutí termostatu a pro ruční snížení teploty (s indikací LED). Prostorový termostat: Nastavitelné teploty: cca +13 °C až +27 °C Nastavitelné ruční snížení teploty: cca 2 K až 8 K Hystereze: cca ±0,25 K Tepelná zpětná vazba Podlahový termostat: Nastavitelné teploty: cca +15 °C až +48 °C Nastavitelné ruční snížení teploty: cca 4 K až 16 K Hystereze: cca ±0,5 K Ke svorkám 1, 2 spínacího přístroje je nutno připojit vnější snímač teploty 3292U-A90100 (není součástí dodávky). Pracovní teplota: 0 °C až +55 °C Výstup termostatu: bezpotenciálový přepínací kontakt relé 8 A cos φ 1, 250 V AC 230 V AC, 3vodičové připojení	bílá	3292A-A10100 B	1
		slonová kost	3292A-A10100 C	1
		šedá	3292A-A10100 S	1
		běžová	3292A-A10100 D	1
		bordó	3292A-A10100 R	1
		černá	3292A-A10100 N	1
		světle modrá	3292A-A10100 M2	1
		kouřová šedá	3292A-A10100 S2	1
		vřesová červená	3292A-A10100 R2	1

Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

☑ Pro montáž do podkladů třídy reakce na oheň A2, B, C, D, E, F (bližší informace – viz strana 278).

Pro přístroje	Název	Barva	Objednáací číslo	Jednot. bal. ks	
Pro design	Technické údaje		Kompletnost		
3292G-A10100 .. 3292A-A10100 .. 3292E-A10100 ..	Snímač teploty pro podlahové vytápění pro termostat s otočným nastavením teploty Snímací prvek: termistor PTC, 2 kΩ při 25 °C Kabel: PVC, délka 4 m (možno zkrátit) Vodiče: 2x 0,35 mm ² Koncovka: kovová, Ø 6 x 18 mm IP 54	bílá	3292U-A90100	1	
			1 2 3 4 5 6 7 8		
	Termostat univerzální s týdenními spínacími hodinami s volitelnou funkcí prostorového, podlahového nebo kombinovaného termostatu Nastavitelné teploty: +4 °C až +50 °C Protimrazová teplota: +7 °C Krok zobrazení teploty: 0,1 K Krok nastavení teploty: 0,5 K Provozní režimy: automatický, ruční, ruční s návratem do automatického, dovolená. Nastavitelné parametry: hystereze, teplotní offset, omezení teploty, počet dní dovolené. Až 60 uživatelských programů ve 3 bankách paměti pro různé kombinace dnů v týdnu (1-7, 1-5, 6-7, 1-4, 1-6, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7). Zobrazení protopeného času, test spínání, akustická indikace poruchy podlahového snímače, volba snímače teploty, preventivní sepnutí ventilů. Nastavené hodnoty a programy se ukládají do paměti EEPROM nezávislé na napájení. Záložní články 2x 1,5 V slouží pro udržení chodu hodin v případě krátkodobých výpadků napájení (schéma zapojení – viz strana 414). Připojí-li se ke spínacímu přístroji vnější snímač teploty 3292U-A90200 (není součástí dodávky), lze přístroj provozovat jako podlahový termostat. Pokud se pro vytápění využívá nízký odběrový tarif, je nutné zajistit trvalé napájení přístroje a odpojovanou fázi přivést na střední kontakt výstupního relé. Pracovní teplota: 0 °C až +55 °C Doporučuje se použití ochrany před přepětím. Výstup: bezpotenciálový přepínací kontakt relé 8 A cos φ 1, 250 V AC 230 V AC, 3vodičové připojení	bílá slonová kost šedá běžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	3292A-A10200 B 3292A-A10200 C 3292A-A10200 S 3292A-A10200 D 3292A-A10200 R 3292A-A10200 N 3292A-A10200 M2 3292A-A10200 S2 3292A-A10200 R2	1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Tango®			1 2 3 4 5 6 7 8		
3292A-A10200 .. 3292E-A10200 ..	Snímač teploty pro podlahové vytápění pro termostat s týdenními spínacími hodinami Snímací prvek: termistor NTC, 10 kΩ při 25 °C Kabel: PVC, délka 4 m (možno zkrátit) Vodiče: 2x 0,35 mm ² Koncovka: kovová, Ø 6 x 18 mm IP 54	černá	3292U-A90200	1	
			1 2 3 4 5 6 7 8		
	Regulátor hlasitosti Vstupní nf napětí: max. 100 V _{ef} Regulovaný výstupní nf výkon: 0 - 5 W Vestavná hloubka: 12 mm Typové číslo: RH5	bílá slonová kost šedá běžová	5016A-A10100 B 5016A-A10100 C 5016A-A10100 S 5016A-A10100 D	1 1 1 1	
Tango®			1 2 3 4 5 6 7 8		
	Regulátor hlasitosti s nuceným poslechem Vstupní nf napětí: max. 100 V _{ef} Regulovaný výstupní nf výkon: 0 - 5 W Výkonový přenos při nuceném poslechu: max. 6 W Ovládací napětí pro nucený poslech: 12 - 24 V DC Indikace nuceného poslechu: LED Vestavná hloubka: 12 mm Typové číslo: RH5	bílá slonová kost šedá běžová	5016A-A10200 B 5016A-A10200 C 5016A-A10200 S 5016A-A10200 D	1 1 1 1	
Tango®			1 2 3 4 5 6 7 8		

Pro přístroje	Název	Barva	Objednáací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
 <p>3917U-A00050 3917U-A00051 3917U-A00052 3917U-A00053</p>	<p>Kryt přístroje osvětlení s LED</p> <p>NOVINKA</p>	bílá	N 5016A-A00070 B	5
		slonová kost	N 5016A-A00070 C	5
		šedá	N 5016A-A00070 S	5
		běžová	N 5016A-A00070 D	5
		bordó	N 5016A-A00070 R	5/1
		černá	N 5016A-A00070 N	5/1
		světle modrá	N 5016A-A00070 M2	5/1
		kouřová šedá	N 5016A-A00070 S2	5/1
		vřesová červená	N 5016A-A00070 R2	5/1

Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8



Svorkovnice pětipólová s krytem
s odlehčovací sponou
pro pohyblivý vývod 5x 1 - 2,5 mm² Cu,
pro pevný přívod 5x 1,5 - 4 mm² Cu

bílá	3938A-A106 B	5
slonová kost	3938A-A106 C	5
šedá	3938A-A106 S	5
běžová	3938A-A106 D	5
bordó	3938A-A106 R	5/1
černá	3938A-A106 N	5/1
světle modrá	3938A-A106 M2	5/1
kouřová šedá	3938A-A106 S2	5/1
vřesová červená	3938A-A106 R2	5/1

Tango®

16 A, 400 V AC

1 2 3 4 5 6 7 8













Kryt zaslepovací
s plastovým upevňovacím třmenem


bílá	3902A-A001 B	10
slonová kost	3902A-A001 C	10
šedá	N 3902A-A001 S	10
běžová	N 3902A-A001 D	10
bordó	3902A-A001 R	10/1
černá	3902A-A001 N	10/1
světle modrá	3902A-A001 M2	10/1
kouřová šedá	3902A-A001 S2	10/1
vřesová červená	3902A-A001 R2	10/1











Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

Řazení	Název	Barva	Objednáací číslo	Jednot. bal. ks	
Pro design	Technické údaje		Kompletnost		
3	Spínač páčkový trojpólový s instalační krabicí a upevňovací sponou	bílá	3425A-0344 B	6	
		slonová kost	3425A-0344 C	6	
	s propojovacími svorkami N a PE	šedá	3425A-0344 S	6/1	
		běžová	3425A-0344 D	6	
		bordó	3425A-0344 R	6/1	
	Možnost upevnění do dutých příček	černá	3425A-0344 N	6/1	
		světle modrá	3425A-0344 M2	6/1	
		kouřová šedá	3425A-0344 S2	6/1	
		vřesová červená	3425A-0344 R2	6/1	
Tango®	IP 20 16 A, 400 V AC				
2P+PE	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami	bílá	5519A-A02357 B	10	
		slonová kost	5519A-A02357 C	10	
		šedá	 5519A-A02357 S	10	
		běžová	 5519A-A02357 D	10	
		bordó	5519A-A02357 R	10/1	
		černá	5519A-A02357 N	10/1	
		světle modrá	5519A-A02357 M2	10	
		kouřová šedá	5519A-A02357 S2	10	
		vřesová červená	5519A-A02357 R2	10	
Tango®	Bezšroubové připojení vodičů 16 A, 250 V AC				
2P+PE	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem	bílá	5519A-A02397 B	10	
		slonová kost	5519A-A02397 C	10	
		šedá	 5519A-A02397 S	10	
		běžová	 5519A-A02397 D	10	
		bordó	5519A-A02397 R	10/1	
		černá	5519A-A02397 N	10/1	
		světle modrá	5519A-A02397 M2	10	
		kouřová šedá	5519A-A02397 S2	10	
		vřesová červená	5519A-A02397 R2	10	
Tango®	Bezšroubové připojení vodičů 16 A, 250 V AC				

Poznámky

 Pro montáž do podkladů třídy reakce na oheň A2, B, C, D, E, F (bližší informace – viz strana 278).
Telefonní, rozhlasové, televizní a datové zásuvky v kapitole „Sdělovací technika“.
Exportní typy zásuvek v kapitole „Zásuvky jiných systémů“.









Řazení	Název	Barva	Objednáací číslo	Jednot. bal. ks	
Pro design	Technické údaje		Kompletnost		
2x(2P+PE)	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou¹⁸⁾	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	5513A-C02357 B 5513A-C02357 C ☑ 5513A-C02357 S ☑ 5513A-C02357 D 5513A-C02357 R 5513A-C02357 N 5513A-C02357 M2 5513A-C02357 S2 5513A-C02357 R2	10 10 10 10 10/1 10/1 10 10 10	
Tango®	Bezšroubové připojení vodičů 16 A, 250 V AC				
2x(2P+PE)	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami¹⁶⁾	bílá slonová kost šedá béžová bordó světle modrá kouřová šedá vřesová červená	5512A-2359 B 5512A-2359 C 5512A-2359 S 5512A-2359 D 5512A-2359 R 5512A-2359 M2 5512A-2359 S2 5512A-2359 R2	10 10 10 10 10/1 10 10 10	
Tango®	16 A, 250 V AC				
2x(2P+PE)	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky¹⁶⁾	bílá slonová kost šedá béžová bordó světle modrá kouřová šedá vřesová červená	5512A-2349 B 5512A-2349 C 5512A-2349 S 5512A-2349 D 5512A-2349 R 5512A-2349 M2 5512A-2349 S2 5512A-2349 R2	10 10 10 10 10/1 10 10 10	
Tango®	16 A, 250 V AC				
2P+PE	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím s optickou signalizací poruchy	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	5599A-A02357 B 5599A-A02357 C 5599A-A02357 S 5599A-A02357 D 5599A-A02357 R 5599A-A02357 N 5599A-A02357 M2 5599A-A02357 S2 5599A-A02357 R2	1 1 1 1 1 1 1 1 1	
Tango®	Technické parametry – viz strana 415 Bezšroubové připojení vodičů 16 A, 230 V AC				
2P+PE	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s ochranou před přepětím s optickou signalizací poruchy	bílá slonová kost šedá béžová bordó světle modrá kouřová šedá vřesová červená	5598A-A2349B 5598A-A2349C 5598A-A2349S 5598A-A2349D 5598A-A2349R 5598A-A2349M2 5598A-A2349S2 5598A-A2349R2	1 1 1 1 1 1 1 1	
Tango®	Technické parametry – viz strana 415 16 A, 230 V AC				

Poznámky

¹⁸⁾ Přístroj je určen pro montáž do elektroinstalačních krabic o vnitřním průměru 68 mm. Při montáži do dutých příček použijte krabice KU68 LA, KI 68 L, KPM 64 s montážním kroužkem MK 64 (dodává Kopus Kolín).

☑ Pro montáž do podkladů třídy reakce na oheň A2, B, C, D, E, F (bližší informace – viz strana 278).

Exportní typy zásuvek v kapitole „Zásuvky jiných systémů“.

Řazení	Název	Barva	Objednací číslo	Jednot. bal. ks		
Pro design	Technické údaje		Kompletnost			
	2x(2P+PE) Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou, s ochranou před přepětím¹⁸⁾ s optickou signalizací poruchy	bílá	5593A-C02357 B	1		
		slonová kost	5593A-C02357 C	1		
		šedá	5593A-C02357 S	1		
		béžová	5593A-C02357 D	1		
		bordó	5593A-C02357 R	1		
		černá	5593A-C02357 N	1		
		světle modrá	5593A-C02357 M2	1		
		kouřová šedá	5593A-C02357 S2	1		
		vřesová červená	5593A-C02357 R2	1		
			Technické parametry – viz strana 415 Bezšroubové připojení vodičů 16 A, 230 V AC			
Tango®						
	2x(2P+PE) Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou, s ochranou před přepětím¹⁸⁾ s akustickou signalizací poruchy	bílá	5583A-C02357 B	1		
		slonová kost	5583A-C02357 C	1		
		šedá	5583A-C02357 S	1		
		béžová	5583A-C02357 D	1		
		bordó	5583A-C02357 R	1		
		černá	5583A-C02357 N	1		
		světle modrá	5583A-C02357 M2	1		
		kouřová šedá	5583A-C02357 S2	1		
		vřesová červená	5583A-C02357 R2	1		
			Technické parametry – viz strana 415 Bezšroubové připojení vodičů 16 A, 230 V AC			
Tango®						
	2x(2P+PE) Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky, s ochranou před přepětím¹⁸⁾ s optickou signalizací poruchy	bílá	5592A-A2349B	1		
		slonová kost	5592A-A2349C	1		
		šedá	5592A-A2349S	1		
		béžová	5592A-A2349D	1		
		bordó	5592A-A2349R	1		
		světle modrá	5592A-A2349M2	1		
		kouřová šedá	5592A-A2349S2	1		
		vřesová červená	5592A-A2349R2	1		
	Technické parametry – viz strana 415 16 A, 230 V AC					
Tango®						
	2P+PE Zásuvka bezpečnostní FI-DOS s vestavěným proudovým chráničem, s clonkami Reziduální pracovní proud $I_{\Delta n}$: 30 mA (citlivost na střídavý i pulzní proud) Jmenovitá frekvence: 45 - 60 Hz Vybavovací čas při $5 \times I_{\Delta n}$: max. 30 ms Jmenovitý zkratový proud: 3 000 A Odolnost proti impulzním proudům: 250 A, 8/20 μ s Indikace provozního stavu: zapínací páčkou Životnost elektrická/mechanická: 1 000/3 000 působení Instalační poloha: libovolná Teplota okolního prostředí: -25 °C až +40 °C Stupeň ochrany krytím: IP 40 Klimatická odolnost: v souladu s EN 61008 Připojovací průřez: 1,5 až 2,5 mm ² Vestavná hloubka: 32 mm Typové číslo: FIF 16	bílá	5526A-A02359 B	1		
		slonová kost	5526A-A02359 C	1		
		bordó	5526A-A02359 R	1		
			Bezšroubové připojení vodičů 16 A, 230 V AC			
		Tango®				

¹⁸⁾ Přístroj je určen pro montáž do elektroinstalačních krabic o vnitřním průměru 68 mm. Při montáži do dutých příček použijte krabice KU68 LA, KI 68 L, KPM 64 s montážním kroužkem MK 64 (dodává Kopos Kolín).
Schéma zapojení k bezpečnostním zásuvkám FI-DOS – viz strana 453.

Řazení	Název	Barva	Objednací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
2P+PE	<p>Zásuvka bezpečnostní FI-DOS s vestavěným proudovým chráničem, s clonkami, s výstupními chráněnými vodiči</p> <p>Reziduální pracovní proud $I_{\Delta n}$: 30 mA (citlivost na střídavý i pulzní proud) Jmenovitá frekvence: 45 - 60 Hz Vybavovací čas při 5x $I_{\Delta n}$: max. 30 ms Jmenovitý zkratový proud: 3 000 A Odolnost proti impulzním proudům: 250 A, 8/20 μs Indikace provozního stavu: zapínací páčkou Životnost elektrická/mechanická: 1 000/3 000 působení Instalační poloha: libovolná Teplota okolního prostředí: -25 °C až +40 °C Stupeň ochrany krytím: IP 40 Klimatická odolnost: v souladu s EN 61008 Připojovací průřez: 1,5 až 2,5 mm² Vestavná hloubka: 32 mm Typové číslo: FIF 16/3</p>	bílá slonová kost bordó	5526A-A02379 B 5526A-A02379 C 5526A-A02379 R	1 1 1
Tango®	Bezšroubové připojení vodičů 16 A, 230 V AC		1 2 3 4 5 6 7 8	




	<p>Rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný</p>	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	3901A-B10 B 3901A-B10 C 3901A-B10 S 3901A-B10 D 3901A-B10 R 3901A-B10 N 3901A-B10 M2 3901A-B10 S2 3901A-B10 R2	20 20 20 20 20/1 20/1 20 20 20
--	--	---	--	--



	<p>Rámeček pro elektroinstalační přístroje vodorovný dvojnásobný</p>	bílá slonová kost šedá béžová bordó černá světle modrá kouřová šedá vřesová červená	3901A-B20 B 3901A-B20 C 3901A-B20 S 3901A-B20 D 3901A-B20 R 3901A-B20 N 3901A-B20 M2 3901A-B20 S2 3901A-B20 R2	10 10 10 10 10/1 10/1 10 10 10
--	---	---	--	--




Tango®			1 2 3 4 5 6 7 8	
--------	--	--	------------------------	--

Řazení	Název	Barva	Objednací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
	Rámeček pro elektroinstalační přístroje vodorovný trojnásobný	bílá	3901A-B30 B	10
		slonová kost	3901A-B30 C	10
		šedá	3901A-B30 S	10
		béžová	3901A-B30 D	10
		bordó	3901A-B30 R	10/1
		černá	3901A-B30 N	10/1
		světle modrá	3901A-B30 M2	10
		kouřová šedá	3901A-B30 S2	10
		vřesová červená	3901A-B30 R2	10


Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

	Rámeček pro elektroinstalační přístroje vodorovný čtyřnásobný	bílá	3901A-B40 B	10
		slonová kost	3901A-B40 C	10
		šedá	3901A-B40 S	10
		béžová	3901A-B40 D	10
		bordó	3901A-B40 R	10/1
		černá	3901A-B40 N	10/1
		světle modrá	3901A-B40 M2	10/1
		kouřová šedá	3901A-B40 S2	10/1
		vřesová červená	3901A-B40 R2	10/1

Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

	Rámeček pro elektroinstalační přístroje vodorovný pětinasobný	bílá	3901A-B50 B	10
		slonová kost	3901A-B50 C	10
		šedá	3901A-B50 S	10
		béžová	3901A-B50 D	10
		bordó	3901A-B50 R	10/1
		černá	3901A-B50 N	10/1
		světle modrá	3901A-B50 M2	10/1
		kouřová šedá	3901A-B50 S2	10/1
		vřesová červená	3901A-B50 R2	10/1

Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

Řazení	Název	Barva	Objednací číslo	Jednot. bal. ks
Pro design	Technické údaje		Kompletnost	
	Rámeček pro elektroinstalační přístroje svislý dvojnásobný	bílá	3901A-B21 B	10
		slonová kost	3901A-B21 C	10
		šedá	3901A-B21 S	10
		běžová	3901A-B21 D	10
		bordó	3901A-B21 R	10/1
		černá	3901A-B21 N	10/1
		světle modrá	3901A-B21 M2	10
		kouřová šedá	3901A-B21 S2	10
		vřesová červená	3901A-B21 R2	10



Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

Rámeček pro elektroinstalační přístroje svislý trojnásobný

bílá	3901A-B31 B	10
slonová kost	3901A-B31 C	10
šedá	3901A-B31 S	10
běžová	3901A-B31 D	10
bordó	3901A-B31 R	10/1
černá	3901A-B31 N	10/1
světle modrá	3901A-B31 M2	10
kouřová šedá	3901A-B31 S2	10
vřesová červená	3901A-B31 R2	10



Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8

Rámeček pro elektroinstalační přístroje svislý čtyřnásobný

bílá	3901A-B41 B	10
slonová kost	3901A-B41 C	10
šedá	3901A-B41 S	10
běžová	3901A-B41 D	10
bordó	3901A-B41 R	10/1
černá	3901A-B41 N	10/1
světle modrá	3901A-B41 M2	10/1
kouřová šedá	3901A-B41 S2	10/1
vřesová červená	3901A-B41 R2	10/1



Tango®

1 2 3 4 5 6 7 8