

Program polo.regina

Ovo je savremeni program prekidača, namijenjen specijalno onima sa mladalačkim duhom. Kao materijal se koristi duroplast, koji se odlikuje velikom glatkoćom što čišćenje čini brzim i lakim, a povećana je otpornost na nova onečišćenja. Dizajn programa je vrlo ubjedljiv. Ramovi i maske programa, sa svojom klasičnom bijelom bojom i blagim zaobljenjima ispoljavaju blagu eleganciju, koja se harmonično uklapa u svaku životnu sredinu. Dopunska prednost: Konstrukcija bez oštih ivica i glatke površine smanjuju rizik od povreda. Pri upotrebi okvira u kombinaciji od 1 do 5 prekidača ili utičnica iz bogatog programa polo.regina možete udovoljiti svakom zahtjevu. Montaža okvira može biti ili horizontalna ili vertikalna. Opužne kleme tipa QuickConnect za prihvat provodnika, a tako ugrađene hvataljke olakšavaju montažu.



Prednosti za Vas:

- Od visokokvalitetnog duroplasta
- Ugrađene su sigurne hvataljke na prekidaču: Za vrijeme montaže pokreću se bez opasnosti da dodirnu provodnike, a takođe omogućavaju da prekidač nalegne na površinu zida na koji se montira. Pri popuštanju vijaka hvatača, hvatači se automatski vraćaju u krajnji položaj, pomoću ugrađenih opruga.
- Opužne kleme tipa QuickConnect za prihvat provodnika.

Tehničke karakteristike :

- Montaža: Podžbuk
- Materijal: Duroplast
- Dimenzije rama: 80,5 x 80,5 mm
- Boje okvira: bijela
- Dimenzije jezgra: 64 x 64 mm
- Samofiksirajući hvatači: da
- Stepen zaštite IP44 uz upotrebu pribora: da
- Mogućnost zaštite od prenapona: da
- Mogućnost zaštite za djecu: da

Savjeti za profesionalce

1



Tasteri sa oznakom
10A, 250V sa opružnim klemama.

2



Telefonska utičnica
Telefonska utičnica Cat. 3 sa džekom RJ-12, 6-pinska za priključak običnih i ISDN linija sa kontaktima na utiskivanje u viljuške.

3



Elektronski prekidač LUMINA
Sa časovnikom za programiranje vremena djelovanja
6 A, 250 V, 50 Hz.

4



Telefonsko-kompjuterska utičnica
Telefonsko kompjuterska utičnica sa džekovima: 1 x RJ-12 i 1 x RJ-45 Cat. 5. Džekovi za paralelan spoj..

5



Regulator jačine svjetla
Tasterski-rotacioni za RL ili RC transformatore, te sijalice sa žarnom niti

6



Dupla šuko utičnica
16 A, 250 V sa vijčanim klemama komplet s okvirom








- Predviđeni za vertikalnu i horizontalnu montažu

- Dekorativni okviri od jednostrukog do peterostrukog

- Bijela plastična masa

	<i>Naziv</i>	<i>Karakteristike</i>	<i>Boja</i>	<i>Šifra</i>
 13012112	Jednostruki	80,5 x 80,5 mm	bijela	13012112
 13012213	Dvostruki	80,5 x 151,5 mm	bijela	13012213
 13012312	Trostruki	80,5 x 222,5 mm	bijela	13012312
 13012413	Četverostruki	80,5 x 293,5 mm	bijela	13012413
 13012504	Peterostruki	80,5 x 364,5 mm	bijela	13012504

- Za osvjetljenje prekidača
i tastera

	Naziv	Karakteristike	Simbol	Šifra
 11001701	Tinjalica	E-10, 230V~, 1,8 mA		11001701
		E-10, 230V~, 0,6 mA		11001801
 11001901	Žarulje	E-10, 8V~, 1,2 W		11001901
		E-10, 12V~, 1,2 W		11002001
		E-10, 24V~, 1,2 W		11002101



13021501



13021501



13046701



13045901















Naziv	Karakteristike	Simbol	Boja	Šifra
Univerzalni prekidač (isklopni i izmjenični)	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13021501
Serijski prekidač	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13021401
Križni prekidač	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13022301
Prekidač sa oznakom	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13021901
0 i 1 				
Prekidač sa oznakom	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13021901
0 i 1 				
Dvostruki univerzalni prekidač	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		bijela	13025201
Taster bez oznake	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13021601
Taster dupli bez oznake	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13046701
Taster sa oznakom ključ	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13020503
Taster sa poljem za natpis	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13045901
Taster sa poljem za natpis	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13046001
i simbolom zvono 				



13024001













13046401

Naziv	Karakteristike	Simbol	Boja	Šifra
Kontrolni prekidač (izmjenični) 	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13024001
Kontrolni prekidač 	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13025101
Prekidač sa oznakom 0 i 1 	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13046801
Taster bez oznake 	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13046101
Taster sa oznakom zvono 	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13046401
Taster sa oznakom svjetlo 	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13046501
Taster sa oznakom ključ 	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13046301

- Komplet pribora za montažu u IP44 zaštiti dat je posebno

- Kontakti zadovoljavaju standard VDE 0620

- Mogu se ugrađivati kao završne i prolazne

	Naziv	Karakteristike	Simbol	Boja	Šifra
	Šuko utičnica sa zaštitnim kontaktom 2P+PE	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		bijela	13000507
	- sa kont. i zaštitom za djecu 2P+PE	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		bijela	13000704
	- sa kont. 2P+PE i poklopcem	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		bijela	13001304
	- sa kont. 2P+PE, zaštitom za djecu i poklopcem	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		bijela	13001502
	- sa kont. 2P+PE i poljem za natpis	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		bijela	13013402
	- sa kont. 2P+PE i lampicom	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		bijela	13002601
	- sa kont. 2P+PE, poljem za natpis i lampicom	16 A, 250 V Sa opružnim klemama		bijela	13002701
	- sa kont. 2P+PE, i zaštitom od prenapona	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		crvena	13002901
	- sa kont. 2P+PE i prekidačem	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		bijela	13003005
	Šuko utičnica sa zaštitnim kontaktom 2P+PE, dupla	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama komplet s okvirom		bijela	13003403
	Šuko utičnica sa zaštitnim kontaktom 2P+PE, dupla sa zaštitom za djecu	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama komplet s okvirom		bijela	13003503
	Šuko utičnica euro-američka	16 A, 250 V Sa vijčanim klemama		bijela	13004001

Komplet pribora za montažu u
IP44 zaštiti dat je posebno

Kontakti zadovoljavaju
standard VDE 0620






13021301



13047001

Naziv	Karakteristike	Simbol	Boja	Šifra
Regulator jačine svjetla	60 - 400 W, 230 V, 50 Hz Rotacioni tip, sa mogućnostima univerzalnog prekidača i sa ugrađenim osiguračem 1,6 A		bijela	13021301
Tasterski-rotacioni za RL ili RC transformatore, te sijalice sa žarnom niti	60 - 600 W, 230 V, 50 Hz Rotacioni tip, sa mogućnostima univerzalnog prekidača i sa ugrađenim osiguračem 2 A		bijela	13021201
	60 - 800 W, 230 V, 50 Hz. Povratno tasterski tip, sa mogućnostima univerzalnog prekidača i sa ugrađenim osiguračem 4 A.		bijela	13046901
Regulatori jačine svjetla	20 - 315 W, 230 V, 50 Hz za sijalice sa elektronskim transformatorima. Povratno tasterski tip sa mogućnostima univerzalnog prekidača, sa memorijom i elektronskim osiguračem.		bijela	13065403
povratnog tipa za halogene i sijalice niskog napona	20 - 500 W, 230 V, 50 Hz za sijalice sa elektromagnetnim transformatorima. Povratno tasterski tip sa mogućnostima univerzalnog prekidača, sa memorijom i sa osiguračem 4 A.		bijela	13065503
Regulator jačine svjetla	60 - 600 W, 30 V, 50 Hz sa tri memorijska režima i ugrađenim osiguračem 2,5 A.		bijela	13047001
senzorski za halogene i sijalice sa žarnom niti				
Regulatori jačine svjetla	20 - 500 W, 230 V, 50 Hz za sijalice sa el. magnetnim transformatorom. Tri režima memorije sa ugrađenim osiguračem 2 A.		bijela	13065703
senzorski za halogene sijalice niskog napona	20 - 315 W, 230 V, 50 Hz za sijalice sa elektronskim transformatorom, obrnuta regulacija faza, sa elektronskim osiguračem.		bijela	13065703
Uređaj za upravljanje	10 A, 250 V sa mogućnošću opterećenja kontakata interfejsa 1-10 V max. 40 mA, ugrađen osigurač 0,8 A / 250 V.		bijela	13065803
upuštačima sa interfejsom 1-10 V				

	Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
 13033502	RTV utičnica završna	Završna RTV utičnica za frekventno područje 5 - 862 MHz, sa gušenjem RTV 3,5 - 3,9 dB, primjenjuje se za individualne i kolektivne antenske sisteme: Priključak vijčanim klemama. Ulaz koaksijalno jezgro u skladu sa IEC 169-2 Ø 9,5 mm.	bijela	13033502
	RTV utičnica prolazna	Prolazna RTV utičnica za frekventno područje 5-862 MHz, sa gušenjem RTV 10,2 - 10,7 dB, primjenjuje se za kolektivne sisteme: Priključak vijčanim klemama. Ulaz koaksijalno jezgro u skladu sa IEC 169-2 Ø 9,5 mm. Može se primjenjivati kao završna TV utičnica. Prolazna RTV ut., gušenje RTV 13,6-14,2 dB Prolazna RTV ut., gušenje RTV 17,6 - 18,2 dB	bijela bijela	13033002 13004602 13004702
 13033302	RTV-SAT utičnice po standardu CEI EN 50083-1, CEI EN 50083-4	RTV-SAT utičnica završna sa frekventnim područjem 40 - 2150 MHz RTV-SAT utičnica prolazna sa frekventnim područjem 40 - 2150 MHz	bijela bijela	13033302 13023502
	Utičnica sa F konektorom	F konektor	bijela	13034302
 11006101	Otpornik završni	75	bijela	11006101



13052201

Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
Utičnica za zvučnike	Utičnica za HI-FI uređaje sa mogućnošću prihvata provodnika do 2,5 mm ²	bijela	13052201

Programi prekidača i utičnica

Telefonske i kompjuterske utičnice



13005302



13005502



13005602

Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
Telefonska utičnica	Telefonska utičnica Cat. 3 sa džekom 2 x RJ-12, 6-pinska za priključak običnih i ISDN linija sa kontaktima na utiskivanje u viljuške. Izrađena po standardu IEC 48 i IEC 603-7 (1990).	bijela	13005302
	Telefonska utičnica dupla Cat. 3 sa džekom RJ-12, 6-pinska za priključak običnih i ISDN linija sa kontaktima na utiskivanje u viljuške. Izrađena po standardu IEC 48 i IEC 603-7 (1990). Džekovi su paralelni. Sa poljem za natpis.	bijela	13005402
Telefonsko- kompjuterska utičnica	Telefonsko kompjuterska utičnica sa džekovima: 1 x RJ-12 i 1 x RJ-45 Cat. 5. Džekovi za paralelan spoj. Sa poljem za natpis.	bijela	13005502
Kompjuterska utičnica	Kompjuterska utičnica MOLEX sa džekom RJ-45, Cat. 5E UTP, 8-pinska. Sa poljem za natpis.	bijela	13005602
	Kompjuterska utičnica dupla MOLEX sa dva džeka RJ-45, Cat. 5E UTP, 8-pinska. Sa poljem za natpis.	bijela	13005702



13008002



11016401




11014601

Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
Kompjuterska utičnica	Kompjuterska utičnica AMP sa džekom RJ-45, Cat. 5E, 8-pinska.	bijela	13006402
	Kompjuterska utičnica MOLEX sa džekom RJ-45, Cat. 5E (FTP), 8-pinska, sa zaštitnim opletom i natpisom.	bijela	13005802
	Kompjuterska utičnica dupla MOLEX sa dva džeka RJ-45, Cat. 5E (FTP), 8-pinska. Ekranizovana sa zaštitnim opletom. Sa poljem za natpis.	bijela	13005902
	Kompjuterska utičnica AMP sa džekom RJ-45, Cat. 5E, 8-pinska. Ekranizovana sa zaštitnim opletom.	bijela	13006502
	Kompjuterska utičnica AMP sa džekom RJ-45, Cat. 5E, 8-pinska. Ekranizovana sa zaštitnim opletom.	bijela	13006602
	Kompjuterska utičnica KRONE sa džekom RJ-45, Cat. 5E, 8-pinska. Ekranizovana sa zaštitnim opletom.	bijela	13006702
Telefonsko-kompjuterska utičnica	Kompjuterska utičnica PANDUIT sa džekom RJ-45, Cat. 5E, 8-pinska. Sa poljem za natpis.	bijela	13008002
	Kompjuterska utičnica dupla PANDUIT sa dva džeka RJ-45, Cat. 5E, 8-pinska. Sa poljem za natpis.	bijela	13008102
Telefonsko-kompjuterska utičnica	Telefonsko kompjuterska utičnica PANDUIT sa džekovima: 1 x RJ-12 i 1 x RJ-45 Cat. 5 Džekovi za paralelan spoj. Sa poljem za natpis.	bijela	13008202
Telefonski džek	Kategorija 3, RJ-12, 6-pinski. Odgovara standardima ISDN		11016401
Kompjuterski džek	RJ-45 neekranizovani 5E kategorija, 8-pinski po standardu WESTERN ELECTRIC NORM		11014601
	RJ-45 ekranizovani 5E kategorija, 8-pinski po standardu WESTERN ELECTRIC NORM		11014701
	RJ-45 neekranizovani, kategorija 6		11436140
	RJ-45 neekranizovani MOLEX 5E kategorija, 8-pinski po standardu		11015901




13007602


Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
Utičnica za povezivanje	Tip 2 x ST, maska sa naklonom i širokim poljem za natpis	bijela	13007602
Optičkih vlakana	Tip S:C.-DUPLEX, Maska sa naklonom i širokim poljem za natpis	bijela	13007702

	Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
 13010801	Elektronski prekidač LUMINA	Sa časovnikom za programiranje vremena djelovanja 6 A, 250V, 50 Hz. Temp. režim -5 do 45°C. Rezervni hod -8 sati. Zadržka povrata 0,5 sek. Tačnost: odstupanje <5 sek./danu Kontakt: vijčane kleme VDE 0620. Stepen zaštite IP 40. Klasa izolacije – II. Odgovara propisima –CE.	bijela	13010801
	Prekidač za žaluzine „Inteligentni“	Sa memorijom od 24 sata 6 A, 250V 2 nivoa programiranja (jedno programiranje= 1 podići + 1 spustiti roletne) Mogućnost djelimičnog spuštanja.	bijela	13011001

Senzor osvjetljenosti

	Naziv	Karakteristike	Šifra
 11018001	Senzor osvjetljenosti	Kontrola nastajanja promjene jačine svjetlosti sa dojavom preko kabla i konektora (montira se na staklo prozora pritskom na principu vakuma). Senzor sa kablom od 1,5 m.	11018001
		Senzor osvjetljenosti: sa kablom od 3 m	11018101
		Senzor osvjetljenosti: sa kablom od 5 m	11018201
		Senzor osvjetljenosti: sa kablom od 10 m	11018301



Pribor za dodatno osvjetljenje



	Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
 13047601	Prekidač sa maskom	Koristi se za signalizaciju stanja uklapanja i dodatno osvjetljenje.	crvena	13047601
	u prozirnoj boji	Isto kao gore samo je boja	žuta	13047602
		Isto kao gore samo je boja	bezbojna	13047603

Boja:
RAL 9010 (bijela)


Senzori pokreta 130310XX i 130311XX su namijenjeni za ugradnju unutra kao npr. u hodnicima, ulaznim prostorijama itd. Proširenje prostora sensorisanja je moguće samo kod uređaja 130311XX gdje se mogu

uvezati više uređaja po principu vodi / vođen (master /slave).
* Ugao sensorisanja podesiv od 90° do 180°. Zadržka vremena do 30min.
Podešavanje svjetlosti reagovanja 5 do 800 lux.



	Naziv	Boja	Pako- vanje	Šifra
	<p>Senzor pokreta za sijalice na žarnu nit, halogene lampe 230 V~, 50 Hz, halogene lampe sa elektronskim transformatorom (tip kod programa systo WS050) Nazivni napon: 230 V +/- 10 %, 50 Hz Minimalno opterećenje: 60 VA Maksimalno opterećenje: - Sijalice na žarnu nit i halogene lampe: 320 W - Halogene lampe sa elektronskim transformatorom: 320 VA Podešavanje uglova sensorisanja: - Podesiv horizontalni ugao sensorisanja: 90° - 180° - Podesiv vertikalni ugao sensorisanja: 30° Bočni domet: 10 m Domet sa strana po: 5 m Podešavanje svjetlosti: 10 - 800 lux Zadržka vremena: 2 sek. - 30 min. Radna temperatura: -10°C - 30°C Zaštita: IP20 Kapacitet priključka: Kruta žica 2 x 2,5 mm² Fleksibilna žica 2 x 1,5 mm²</p> <p>Moguće korištenje kao „master” kod povezivanja sa više uređaja tipa 220311XX. Tri LED diode u tri različite boje za prikaz stanja (prinudno ugašen, prinudno upaljen ili automatska funkcija).</p>	bijela	1	13031002
	<p>Senzor pokreta za sijalice na žarnu nit, halogene lampe 230 V~, 50 Hz, fluo lampe, halogenke sa elektronskim i konvencionalnim (uobičajnim) transformatorom (tip kod programa systo WS051) Nazivni napon: 230 V +/- 10 %, 50 Hz Maksimalno opterećenje: - Sijalice na žarnu nit i halogene lampe: 1000 W - Halogene lampe sa elektronskim ili feromagnetnim transformatorom: 500 VA - Fluo lampe (neonke): 500 VA Podešavanje uglova sensorisanja: - Podesiv horizontalni ugao sensorisanja: 90° - 180° - Podesiv vertikalni ugao sensorisanja: 30° Bočni domet: 10 m Domet sa strana po: 5 m Podešavanje svjetlosti: 10 - 800 lux Zadržka vremena: 5 sek. - 30 min. Radna temperatura: -10°C - 30°C Zaštita: IP20 Kapacitet priključka: Kruta žica 2 x 2,5 mm² Fleksibilna žica 2 x 1,5 mm²</p> <p>Moguće korištenje kao „master” ili „slave“ kod povezivanja sa više uređaja . Tri LED diode u tri različite boje za prikaz stanja (prinudno ugašen, prinudno upaljen ili automatska funkcija).</p>	bijela	1	13031102

	Naziv	Boja	Pakovanje	Šifra
	Digitalni programirajući sobni termostat za grijanje/klimu sedmični program sa noćnim smanjenjem. Područje podešavanja: +10°C do +30°C Radna temperatura: 0°C do 50°C Temperatura skladištenja: 0°C do 60°C Nazivni napon: 230 V~, 50 Hz, Snaga: 8A 250V~ cos =1, (tip kod programa systo WS311)	bijela	1	13034002
12034002	Elektronski sobni termostat za grijanje/klimu sa noćnim smanjenjem i indikacijom stanja. Područje podešavanja: +5°C do +30°C Radna temperatura: 0°C do 50°C Temperatura skladištenja: -20°C do 60°C Nazivni napon: 230 V~, 50 Hz, Snaga: 8A 250V~ cos =1, (tip kod programa systo WS310)	bijela	1	13033902
				
12033902				

Vremenski prekidači

	Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
	Vremenski prekidač	2-polan, sa vijčanim klemama, trajanje do 15 min. 16 (4) A / 250 10 (2) A / 380 V. T = 125°C	bijela	13011401
13011501		2-polan, sa vijčanim klemama, trajanje do 120 min. 16(4) A / 250 V, 10(2) A / 380 V. T = 125°C	bijela	13011501



Utičnica za izjednačenje potencijala

	Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
	Utičnica za izjednačenje potencijala	Priključne klemme 1 x 6 mm ² + 4 x 2,5 mm ² vijčane	bijela	13008301
13008301				
	Ugaoni utikač za izjednačenje potencijala	Za kablove sa maksimalnim presjekom 6 mm ²		11002501
11002501				


	Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
 13047701	Zaštitni-slijepi poklopac sa ključem	Primjenjuje se za privremeno ili stalno pokrivanje kutija bez funkcije	bijela	13047701
 13012006	Zaštitni-slijepi poklopac obični	Primjenjuje se za privremeno ili stalno pokrivanje kutija bez funkcije	bijela	13012006

Programi prekidača i utičnica

Adapteri za nadgradnju

	Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
 13012602	Adapter završni	Koristi se za nadžbuk montažu bilo kojeg prekidača ili utičnice programa polo.regina (p/ž).	bijela	13012602
 13012702	Adapter nizajući	Koristi se za nadžbuk ugradnju bilo kojeg prekidača ili utičnice programa polo.regina (p/ž) i omogućuje bilo koju kombinaciju od 2-struke do 5-struke. Npr. za formiranje 4-struke kombinacije koriste se 3 nizajuća i jedan završni adapter.	bijela	13012702

Komplet pribora za ugradnju u IP44 stepenu zaštite

	Naziv	Karakteristike	Boja	Šifra
 11002301	Komplet pribora za zaštitu IP44 Dihtunzi	Koristi se za postizanje stepena zaštite IP44 kod utičnica sa poklopcem i prekidačem	bijela	11002301