

UNICA

IESLĒDZ KRĀSAS



PRODUKTU KATALOGS







UNICA



18

Balts



859

Ziloņkaula



858

Pelēks

UNICA

Plus



867

Smiltis



869

Medus



865

Tveice



871

Vakars



851

Ķirši



877

Akmens



824

Rīts



854

Ledus



18

Sniegs



876

Pļava



842

Nakts



870

Jūra



863

Piparmētra



873

Lagūna



866

Vasara



804

Triumfs



872

Zīds



874

Karavāna



810

Atspulgs

UNICA

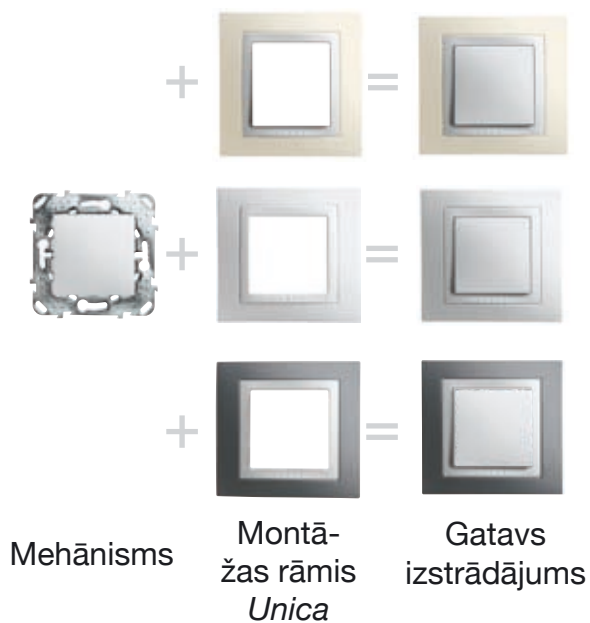


Slēdžu un kontaktligzdu sērija ar plašu krāsu gammu

Izstrādājuma struktūra

Stils un individualitāte.

UNICA



Izstrādājumi ar baltiem rāmīšiem, kas paredzēts ieturētā stilam un funkcionālai apdarei, un ar krāsainiem rāmīšiem, siltākiem un jautrākiem interjeriem

UNICA










UNICA Plus




















UNICA Plus



Montāžas rāmji UNICA

	Rāmis 1-vietīgs 	Rāmis 2-vietīgs 	Rāmis 3-vietīgs 	Rāmis 4-vietīgs 	
	LXU2.002.18PP	LXU2.004.18PP	LXU2.006.18PP	LXU2.008.18PP	balts
	LXU2.002.858PP	LXU2.004.858PP	LXU2.006.858PP	LXU2.008.858PP	pelēks
	LXU2.002.859PP	LXU2.004.859PP	LXU2.006.859PP	LXU2.008.859PP	ziloņkaula

Montāžas rāmji Unica Plus

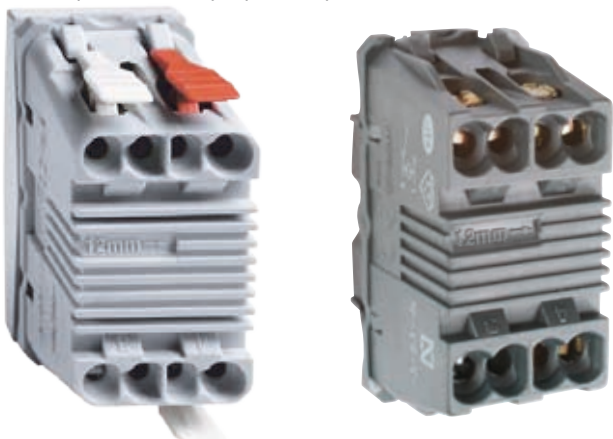
	Rāmis 1-vietīgs 	Rāmis 2-vietīgs 	Rāmis 3-vietīgs 	Rāmis 4-vietīgs 	
	LXU6.002.18PP	LXU6.004.18PP	LXU6.006.18PP	LXU6.008.18PP	Sniegs
	LXU6.002.824PP	LXU6.004.824PP	LXU6.006.824PP	LXU6.008.824PP	Rīts*
	LXU6.002.842PP	LXU6.004.842PP	LXU6.006.842PP	LXU6.008.842PP	Nakts*
	LXU6.002.851PP	LXU6.004.851PP	LXU6.006.851PP	LXU6.008.851PP	Ķirši*
	LXU6.002.854PP	LXU6.004.854PP	LXU6.006.854PP	LXU6.008.854PP	Ledus*
	LXU6.002.863PP	LXU6.004.863PP	LXU6.006.863PP	LXU6.008.863PP	Piparmētra
	LXU6.002.865PP	LXU6.004.865PP	LXU6.006.865PP	LXU6.008.865PP	Tveice
	LXU6.002.866PP	LXU6.004.866PP	LXU6.006.866PP	LXU6.008.866PP	Vasara
	LXU6.002.867PP	LXU6.004.867PP	LXU6.006.867PP	LXU6.008.867PP	Smiltis
	LXU6.002.869PP	LXU6.004.869PP	LXU6.006.869PP	LXU6.008.869PP	Medus
	LXU6.002.870PP	LXU6.004.870PP	LXU6.006.870PP	LXU6.008.870PP	Jūra
	LXU6.002.871PP	LXU6.004.871PP	LXU6.006.871PP	LXU6.008.871PP	Vakars
	LXU6.002.872PP	LXU6.004.872PP	LXU6.006.872PP	LXU6.008.872PP	Zīds
	LXU6.002.873PP	LXU6.004.873PP	LXU6.006.873PP	LXU6.008.873PP	Lagūna
	LXU6.002.874PP	LXU6.004.874PP	LXU6.006.874PP	LXU6.008.874PP	Karavāna
	LXU6.002.876PP	LXU6.004.876PP	LXU6.006.876PP	LXU6.008.876PP	Pļava
	LXU6.002.877PP	LXU6.004.877PP	LXU6.006.877PP	LXU6.008.877PP	Akmens
	LXU66.002.804PP	LXU66.004.804PP	LXU66.006.804PP	LXU66.008.804PP	Triumfs
	LXU66.002.810PP	LXU66.004.810PP	LXU66.006.810PP	LXU66.008.810PP	Atspulgs

*glancēts tonis (spīdīgs)

Augstu tehnoloģiju un kvalitātes apvienojums

1 Slēdža mehānisms

Slēdži, kas paredzēti 10A jaudai, ir aprīkoti ar atsperu tipa vadu pievienošanas termināliem, bet 16A, 20A un 32A jaudas slēdži ir aprīkoti ar skrūvju tipa vadu pievienošanas termināliem.



Īpaši piemērotas iedobes, kas atvieglo kabeļa ievietošanu. Palielināti spaiļu sadalītāji, kas pasargā no īssavienojuma. Krāsains spaiļu vadu pievienošanas marķējums.



Uz slēdža mehānisma ir attēloti elektriskie parametri, montāžas shēma un kabeļa notīrīšanas instrukcija.



Slēdžu mehānismi ar apgaismojumu, tiek piegādāti ar rūpnieciski iebūvētu lampu.

2 Vājstrāvas līdzdas (DATA)



Marķēšanas vieta.



Vāciņš aizsardzībai no putekļiem

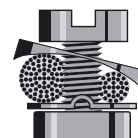
3 220V kontaktligzda



Vienā rindā izvietotās vadu pievienošanas spaiļes un nepieskrūvētās spaiļu skrūves paātrina montāžu. Palielināti spaiļu atdalītāji novērš īssavienojuma iespēju.



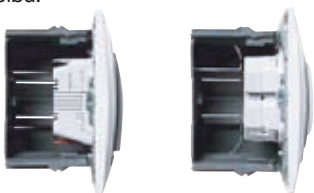
Pat savienojot divus dažāda šķērsgriezuma vadus, lietojot īpašo kustīgo piespiedējplāksni, iespējams sasniegt drošu vadu nostiprināšanu un labu elektrisko savienojumu.



4 Elektronikas izstrādājumi



Mūsdienīgas tehnoloģijas nodrošina elektronisko izstrādājumu precīzu un klusu darbību.



Montāžas dziļums ir tāds pats kā slēdžu mehānismiem.



Pie spailēm ir precīzi atzīmēts, kā pareizi pievienot vadus.

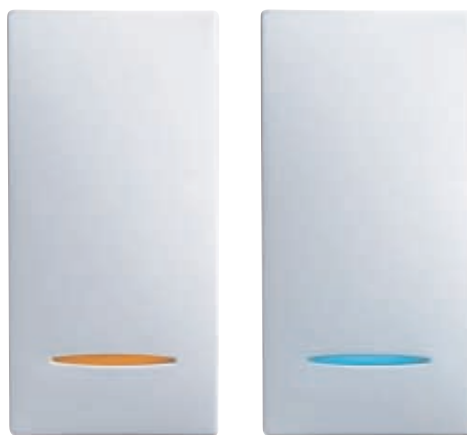
5 Montāžas rāmji

Ar nostiprināšanas kājiņu palīdzību rāmīšus var stabili piestiprināt arī pie nelīdzenām sienām, cieši piespiežot četrus stiprinājuma punktus. Īpašā stiprinājuma sistēma ļauj uzlikt rāmīšus arī tad, ja montāžas kārbā ir izbīdīta no sienas par 0,75 mm vai iemontēta pārāk dziļi – no 2,25 mm.



6 Apgaismojums

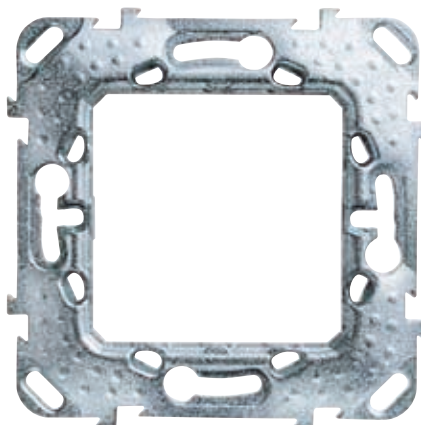
Divu veidu apgaismojums.



Slodzes kontrolei
(oranžs)

Slēdža izgaismošanai
(zils)

7 Nostiprināšanas rāmīšus izstrādājuma mehānismam


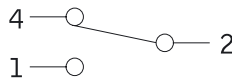
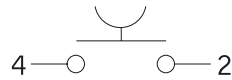
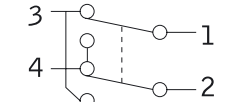
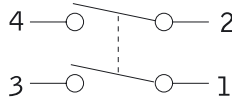

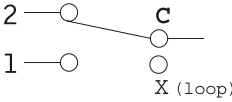
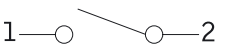

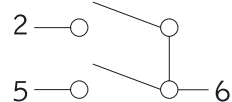
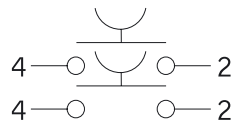
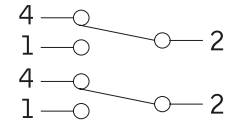

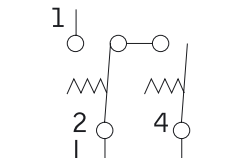

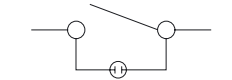


Izgatavots no ZAMAK sakausējuma, ir stiprs un izturīgs arī pret koroziju.

Izstrādājumiem ir iespējams pievienot atsevišķas montāžas kājiņas nostiprināšanai vecā tipa montāžas kārbās. Asie kājiņu gali ir apvilkti ar plastikāta apvalku, no kura paši izbīdās pievilšanas procesā.


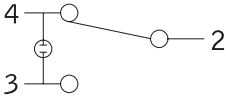

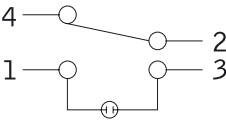

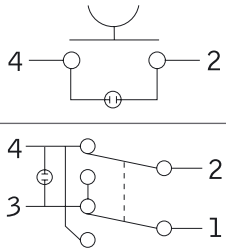

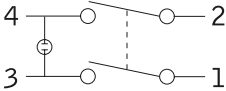

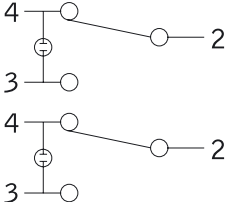

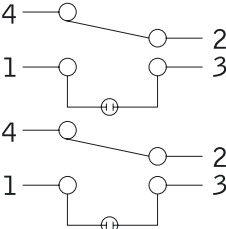




Slēdžu mehānismi rāmju konstrukcijām








	*LXU5.203.18Z	Slēdzis / pārslēdzis 10A	
	LXU5.203.18PPZ	Slēdzis / pārslēdzis 10A	
	LXU5.263.18PPZ	Slēdzis / pārslēdzis 16A	
	LXU5.206.18PPZ	Zvana poga 10A	
	LXU5.205.18PPZ	Krusta slēdzis 10A	
	LXU5.262.18PPZ	Slēdzis 2-polu 16A	
	LXU5.223.18PPZ	Slēdzis / pārslēdzis 20A	
	LXU5.231.18PPZ	Slēdzis 32A	
	*LXU5.211.18Z	Slēdzis 1+1 grupas 10A	
	LXU5.211.18PPZ	Slēdzis 1+1 grupas 10A	
	LXU5.0606.18PPZ	Zvana poga 1+1 grupas 10A	
	LXU5.213.18PPZ	Dubult-pārslēdzis / slēdzis 10A	
	LXU5.207.18PPZ	Žalūziju slēdzis 10A	
	LXU5.283.18KPZ	Slēdzis viesnīcas kartei	

* Izstrādājumi ir iepakoti speciālā iepakojumā pa 10.gab/kastē

Izgaismoti slēdžu mehānismi rāmju konstrukcijām

	LXU5.203.18NPPZ	Slēdzis / pārslēdzis ar lampu 10A	
	LXU5.263.18NPPZ	Slēdzis / pārslēdzis ar lampu 16A	
	LXU5.203.18SPPZ	Slēdzis / pārslēdzis ar kontrollampu 10A	
	LXU5.263.18SPPZ	Slēdzis / pārslēdzis ar kontrollampu 16A	
	LXU5.206.18NPPZ	Zvana poga ar lampu 10A	
	LXU5.205.18NPPZ	Krusta slēdzis ar lampu 10A	
	LXU5.262.18SPPZ	Slēdzis 2-polu ar kontrollampu 16A	
	LXU5.6363.18NPPZ	Dubult-pārslēdzis / slēdzis ar lampu 16A	
	LXU5.6363.18SPPZ	Dubult-pārslēdzis / slēdzis ar kontrollampu 16A	
	LXU0.822.AKP	Lampiņa slēdzim, oranža	
	LXU0.822.AZKP	Lampiņa slēdzim, zila	

Slēdži komplektā

	balts	pelēks	ziloņkaula
Slēdzis/ pārslēdzis 10A	 LXU1.203.18PP	 LXU1.203.858PP	 LXU1.203.859PP
Slēdzis 1+1 grupas 10A	 LXU1.211.18PP	 LXU1.211.858PP	 LXU1.211.859PP
Slēdzis/pārslēdzis ar lampu 10A	 LXU1.203.18NPP		

Tehniskā informācija

250V sprieguma slēdžu mehānismi

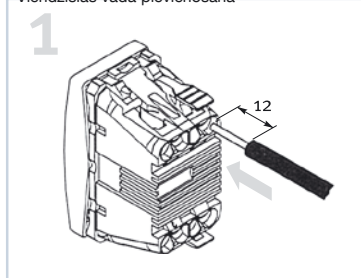
- Paredzēti vispārējās lietošanas elektrotīkla ķēžu ar spriegumu līdz 250V komutācijai.
- Slēdži ar zilas krāsas neona lampiņu palīdzēs viegli sameklēt slēdži tumšā telpā (maksimāla neona lampiņas jauda 1mA).
- Slēdži ar dzintara krāsas neona lampiņu paredzēti slodzes kontrolei (maksimāla neona lampiņas jauda 1mA).
- Izstrādājumi paredzēti uzstādīšanai un izmantošanai sausās un siltās telpās. Drošības klase IP20.
- Sprieguma slēdži tiek iestiprināti montāžas kārbā ar skrūvēm vai montāžas kājiņām – (izstr.kods LXU7.892KP).
- Sprieguma slēdžu virsapmetuma montāžai (ar Unica standarta rāmjiem LXU2.002.XX, LXU2.004.XX, LXU2.006.XX, LXU2.008.XX) tiek izmantotas kārbas virsapmetuma montāžai : (1-vietīga – LXU8.002.18, 2-vietīga – LXU8.004.18, 3-vietīga – LXU8.006.18). Žalūziju slēdzis ar spiedpogu, kas paredzēts žalūziju pārnese vadībai caur automātisko vadības sistēmu.

Pamatraksturojums:

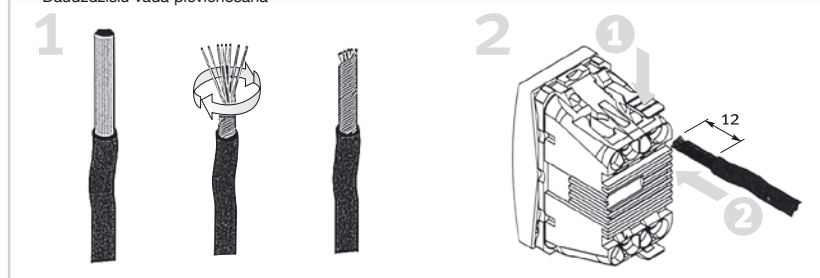
- Materiāls: triecienizturīgs, nedegošs tehniskais polimērs. Redzamās daļas ir izturīgas pret ultravioleto starojumu.
- 10 A slēdža mehānisms ir aprīkots ar ātrsavienojuma kontaktiem. Lai atvieglotu fāzes vada un neitrālā vada pievienošanu, spaiļes atzīmētas ar dažādām krāsām.
- 16 A slēdža mehānisms ir aprīkots ar kontaktiem, kas tiek piestiprināti ar skrūvēm. Skrūves ar parasto galviņu tiek pieskrūvētas ar parasto vai krusta skrūvgriezi.
- Pie spailēm atļauts pievienot gan viendzīslas vadu šķērssgriezumā līdz 2,5 mm², gan daudzdzīslu vadu šķērssgriezumā līdz 4 mm².
- Slēdža mehānismos ir iekļauts trokšņa slāpētājs.

Pievienošanas shēma

Viendzīslas vada pievienošana



Daudzdzīslu vada pievienošana



Kontaktligzdas komplektā

balts

pelēks

zilonkaula

Kontaktligzda
1-vietīga ar bērnu
aizsardzību



LXU1.033.18PP



LXU1.033.858PP



LXU1.033.859PP

Kontaktligzda
1-vietīga ar
zemējuma
spaili, ar bērnu
aizsardzību



LXU1.037.18PP



LXU1.037.858PP



LXU1.037.859PP

Kontaktligzda
1-vietīga ar
zemējuma
spaili, bez bērnu
aizsardzības



LXU1.036.18

Kontaktligzda
2-vietīga ar bērnu
aizsardzību








LXU23.063.18PP

Kontaktligzda
2-vietīga ar
zemējuma
spaili, ar bērnu
aizsardzību



LXU23.067.18PP

Kontaktligzdu mehānismi rāmju konstrukcijām

	LXU5.033.18PPZ	Kontaktligzda 1-vietīga ar bērnu aizsardzību
	LXU5.037.18PPZ	Kontaktligzda 1-vietīga ar zemējuma spaili, ar bērnu aizsardzību
	*LXU5.036.18Z	Kontaktligzda 1-vietīga ar zemējuma spaili, bez bērnu aizsardzības
	LXU5.037.18TAPPZ	Kontaktligzda 1-vietīga ar zemējuma spaili un vāciņu, ar bērnu aizsardzību
	*LXU5.037.03Z	Kontaktligzda 1-vietīga ar zemējuma spaili, sarkana, ar bērnu aizsardzību

* Izstrādājumi ir iepakoti speciālā iepakojumā pa 10.gab/kastē

Tehniskā informācija

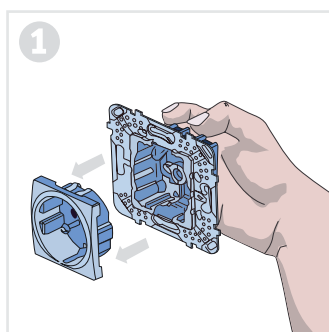
250V sprieguma kontaktligzdas

- Kontaktligzdas ir paredzētas izmantošanai vispārējās lietošanas elektrības tīklā ar spriegumu līdz 250V, maksimālā slodzes strāva 16A.
- Kontaktligzdas ir aprīkotas ar “bērnu aizsardzības” mehānismu, jeb aizsargaizvāriem, kas, izraujot kontaktdakšu, automātiski noslēdz piekļuvi kontaktligzdas elektrību vadošajām daļām (izņemot LXU5.036.18Z, LXU1.036.18).
- Izstrādājumi jāuzstāda un jālieto sausās un siltās telpās. Drošības klase IP20.
- Kontaktligzdas tiek iestiprinātas montāžas kārbā ar skrūvēm vai montāžas kājiņām – (LXU7.892KP).
- Kontaktligzdu virsapmetuma montāžai (ar Unica standarta rāmjiem LXU2.002.XX, LXU2.004.XX, LXU2.006.XX, LXU2.008.XX) tiek izmantotas kārbas virsapmetuma montāžai 1-vietīga – LXU8.002.18, 2-vietīga – LXU8.004.18, 3-vietīga – LXU8.006.18.

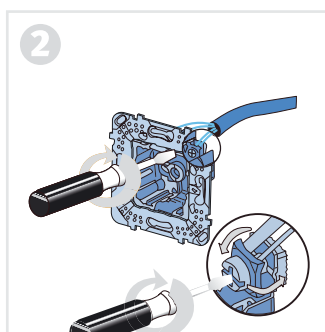
Pamatraksturojums:

- Materiāls: triecienizturīgs, nedegošs tehniskais polimērs. Redzamās daļas ir izturīgas pret ultravioleto starojumu.
- Lai atvieglotu izstrādājuma montāžu, spailes ir aprīkotas ar vienrindas savienojumu.
- Pie spailēm atļauts pievienot gan viendzīslas vadu šķērsgriezumā līdz 2,5 mm², gan daudzdzīslu vadu šķērsgriezumā līdz 4 mm².
- Skrūves ar kombinēto galviņu tiek pieskrūvētas ar parasto vai krusta skrūvgriezi.
- Spailes derīgas dažāda šķērsgriezuma vadu savienošanai, izmantojot īpašas konstrukcijas kustīgo piespiedējplāksni (*Schneider Group* izgudrojums).
- Lai vizuāli atšķirtu nepārtrauktās barošanas tīklus, tiek izmantota elektrības kontaktligzda ar mehānismu sarkanā krāsā (LXU5.037.03Z).

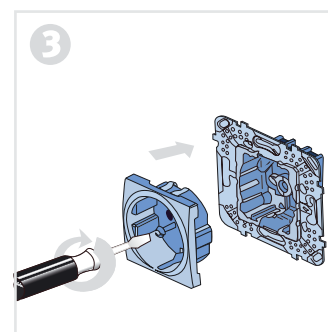
Montāžas shēma



1. Noņemt ārējo daļu







2. Pievienot vadus



3. Pieskrūvēt skrūvi

TV-R ligzdas un centra plates

	LXU5.440.18PPZ	TV-R gala ligzda zvaigznes slēgumam ar centra plati
	LXU5.450.18PPZ	TV-R ligzda caurejošās virknes slēgumam ar centra plati
	LXU5.461.18PPZ	TV-R+SAT ligzda zvaigznes slēgumam ar centra plati
	LXU9.440.18PP	TV-R ligzdas centra plate
	LXU5.461.18PPZ	TV-R+SAT ligzdas centra plate
	LXU5.486.18PPZ	Audio ligzda

Tehniskā informācija

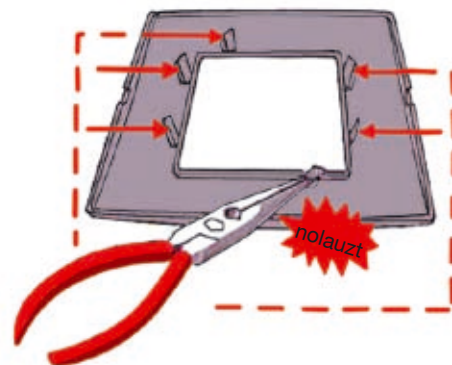
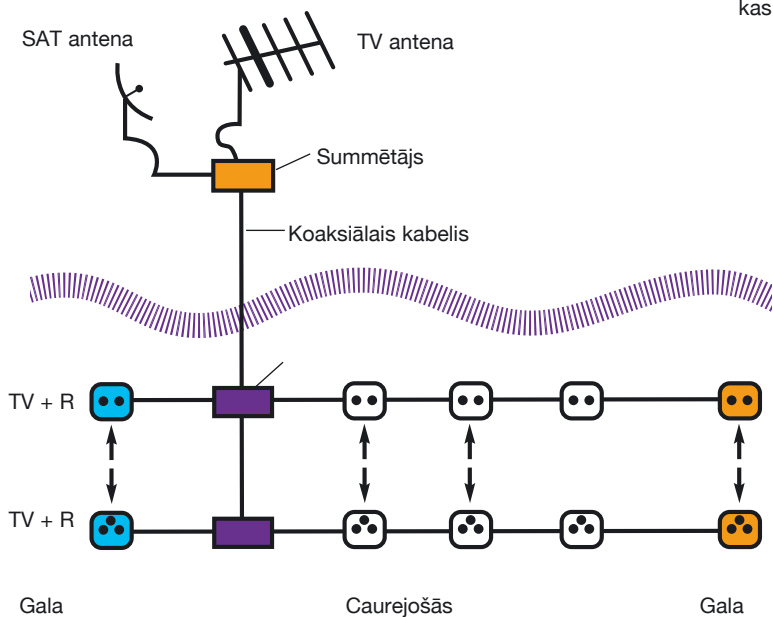
Televīzijas ligzdas

- Televīzijas ligzdas ir paredzētas televīzijas kabeļa pievienošanai un darbam 47-860 MHz frekvenču diapazonā, ligzdas R/TV-SAT (10 – 2400 MHz).

Pamatraksturojums:








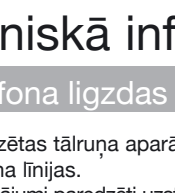
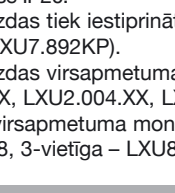
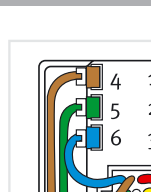

- TV/R ligzdai paredzēts pievienot vienu TV kabeli, kura signāls tiek sadalīts 2 pievienošanas izejās – vienā iespējams saņemt TV signālu, otrā – FM radio.

- Uz TV izeju pārraidāmais signāls 47-860 MHz frekvenču diapazonā – televizora pievienošanai.
- Uz FM izeju (*ligzdu*) pārraidāmais signāls 87-108 MHz frekvenču diapazonā – radio uztvērēja pievienošanai.
- TV/FM ligzdas konstrukcijā paredzēta pareiza koaksiālā kabeļa pievienošana.
- Televīzijas ligzdas korpuss ir izgatavots no speciālā cinka – alumīnija sakausējuma *Zamak*, kas nodrošina iekšējo pasīvo elementu elektromagnētisko ekranēšanu, lai sasniegtu optimālos rādītājus, kas nepieciešami kvalitatīvu video un skaņas signālu pieņemšanai.



Montāžas rāmja pievienošana
Lai uzliktu TV ligzdai montāžas rāmi ar plakanknaibļu palīdzību jānolauž rāmja nostiprināšanas kājiņas (skat. attēlu).

Telefona un datora ligzdas un centra plates

	306510005	LexCom UTP konektors 5e kat. RJ45 125Mhz neekranēts
	306520005	LexCom UTP konektors 6e kat. RJ45 250Mhz neekranēts
	306510007	LexCom STP konektors 5e kat. RJ45 125Mhz ekranēts
	306520007	LexCom STP konektors 6e kat. RJ45 250Mhz ekranēts
	306540001	LexCom Home STP konektors 7e kat. RJ45 900Mhz ekranēts
	LXU5.1065.18PPZ	LexCom datu ligzda RJ45x1 UTP 5e kat.
	LXU5.1061.18PPZ	LexCom datu ligzda RJ45x2 UTP 5e kat.
	LXU5.2065.18PPZ	LexCom 1-vietīga datu centra plate
	LXU5.2061.18PPZ	LexCom 2-vietīga datu centra plate
	306590007	LexCom konektors 3. kategorijas RJ11 telefonam
	LXU5.1565.18PPZ	Clipsal datu ligzda RJ45x1 UTP 5e kat.
	LXU5.1561.18PPZ	Clipsal datu ligzda RJ45x2 UTP 5e kat.
	LXU5.6165.18PPZ	"Keystone" 1-vietīga datu centra plate
	LXU5.6161.18PPZ	"Keystone" 2-vietīga datu centra plate
	RJ88SMA5WE	Clipsal UTP konektors 5e kat. RJ45
	RJ88SMA5SHWE	Clipsal UTP konektors 5e kat. RJ45 ar putekļu vāciņu
	LXU5.497.18PPZ	Telefona ligzda 1xRJ12
	LXU5.866.18PPZ	Noseglāksne (slēgtā)

Tehniskā informācija

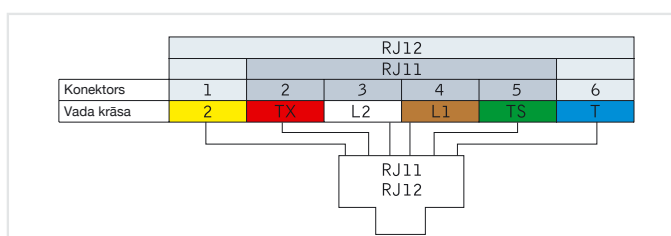
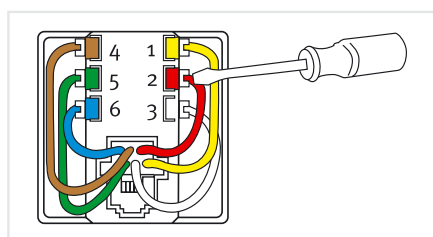
Telefona ligzdas

- Paredzētas tālruņa aparātu, modēmu un faksa aparātu pievienošanai pie telefona līnijas.
- Izstrādājumi paredzēti uzstādīšanai un izmantošanai sausās un siltās telpās. Drošības klase IP20.
- Telefona ligzdas tiek iestiprinātas montāžas kārbā ar skrūvēm vai montāžas kājiņām – (LXU7.892KP).
- Telefona ligzdas virsapmetuma montāžai (ar Unica standarta rāmjiem LXU2.002.XX, LXU2.004.XX, LXU2.006.XX, LXU2.008.XX) tiek izmantotas kārbas virsapmetuma montāžai (1-vietīga – LXU8.002.18, 2-vietīga – LXU8.004.18, 3-vietīga – LXU8.006.18).

Pamatraksturojums:

- Materiāls: triecienizturīgs, nedegošs tehniskais polimērs. Redzamās daļas ir izturīgas pret ultravioleto starojumu.
- Telefona ligzdas RJ11 aprīkotas ar kontaktiem, kas paredzēti tālruņa aparātu pievienošanai un nodrošina datu pārraides ātrumu līdz 16 Mb/s (3. kategorija).
- Tālruņa kabelis tiek pievienots pie spailēm L1 un L2.
- ISDN un pārējie četrdzīslu (2 pāri) kabeli tiek pievienoti pie spailēm L1-L2 un TX-TS.

Pievienošanas shēma



Universālā datu ligzda

Pielietojums:

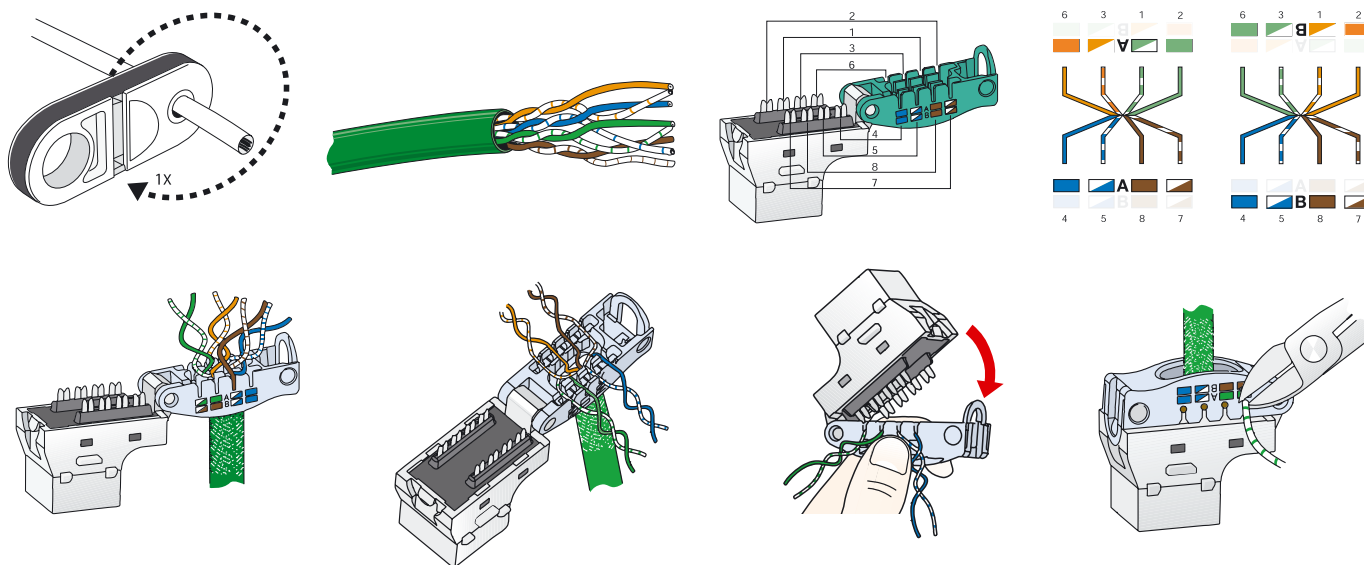
- Datu ligzdas paredzētas tīkla aparatūras (lokālo datoru, tālruna aparātu, printeru, faksa aparātu un televizora) pievienošanai pie datoru tīkla.
- Izstrādājumi ir paredzēti montāžai un izmantošanai sausās un siltās telpās. Aizsardzības klase IP20.
- Datu ligzdas tiek piestiprinātas montāžas kārbā ar skrūvēm vai atbalsta montāžas kājiņām – (izstr.kods LXU7.892RKP).
- Datu ligzdas virsapmetuma montāžai (ar Unica standarta rāmjiem LXU2.002.XX, LXU2.004.XX, LXU2.006.XX, LXU2.008.XX) tiek izmantotas kārbas virsapmetuma montāžai ārējai montāžai paredzētā kārbā: (vienkontakta 1-vietīga – LXU8.002.XX18, divkontakta 2-vietīga – LXU8.004.XX18, trīskontaktu 3-vietīga – LXU8.006.XX18).

Pamatraksturojums:

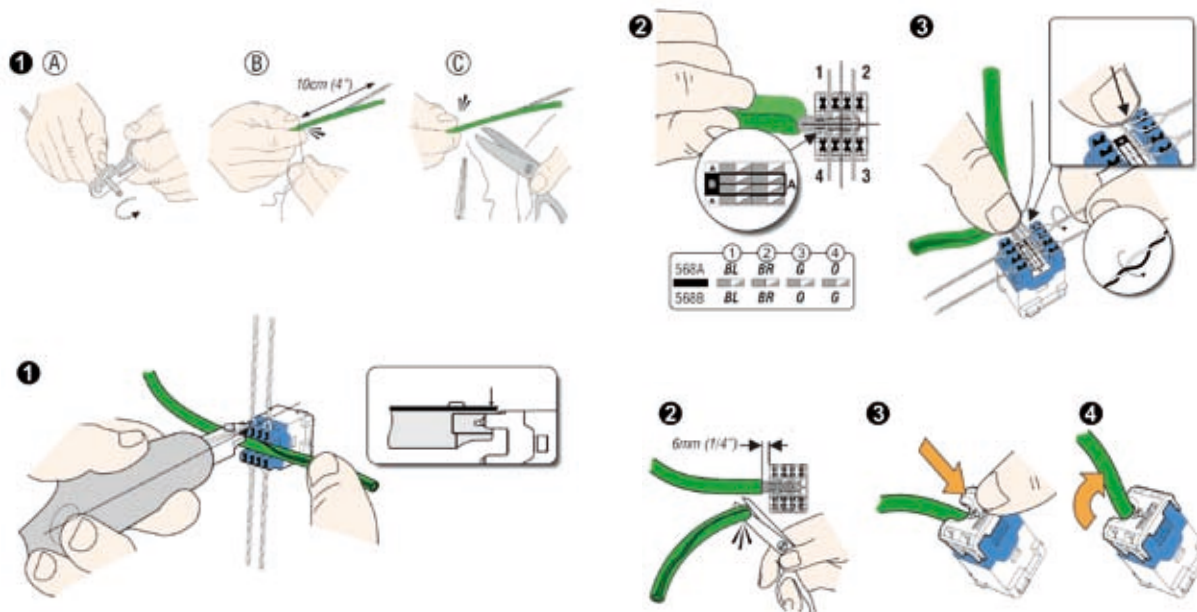
Materiāls: triecienizturīgs, nedegošs tehniskais polimērs. Redzamās daļas ir izturīgas pret ultravioleto starojumu.
 Datu ligzdām ir pieejams pilns RJ45 konektoru klāsts: 5e, 6., 7., kategorijas konektori, neekranēti (UTP) un ekranēti (STP).

Datu ligzdas ir pieejamas ar Lexcom un Clipsal "Keystone" konektoriem.








LexCom konektoru pievienošana



Clipsal konektoru pievienošana



Elektronikas mehānismi rāmju konstrukcijām

	LXU5.552.18KPZ	Apgaismojuma regulators (40-300W)
	LXU5.553.18KPZ	Apgaismojuma regulators / pārslēdzis (40-300W)
	LXU5.558.18KPZ	Apgaismojuma regulators ar pogas slēdzi (40-500W)
	LXU5.548.18KPZ	Infra sarkano staru slēdzis (40-500W)
	LXU5.549.18KPZ	Infra sarkano staru slēdzis ar releja izeju
	LXU5.500.18KPZ	Telpas siltuma regulators 8A (+5/+30)
	LXU5.505.18KPZ	Telpas siltuma regulators, programmējams (24st.-7d.)
	LXU5.612.18KPZ	Strāvas noplūdes atslēdzējs C16

Tehniskā informācija

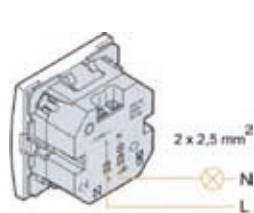
Regulatori

- Apgaismojuma regulatori (dimmeri) ir paredzēti lietošanai elektrotīklos (230V±10%, 50 Hz, jauda 40-500 W) apgaismojuma regulēšanai kvēlspuldzēm (230V), halogēnām spuldzēm un vājstrāvas halogēnām spuldzēm, kas aprīkotas ar mehānisko transformatoru.
- Izstrādājumi paredzēti uzstādīšanai un izmantošanai sausās un siltās telpās. Drošības klase IP20.
- Regulatori tiek piestiprināti montāžas kārbā ar skrūvēm vai atbalsta kājiņām – U7.892R.
- Regulatoru virsapmetuma montāžai (ar Unica standarta rāmjiem LXU2.002.XX, LXU2.004.XX, LXU2.006.XX, LXU2.008.XX) tiek izmantotas kārbas virsapmetuma montāžai (1-vietīga – LXU8.002.18, 2-vietīga – LXU8.004.18, 3-vietīga – LXU8.006.18).
- Automātiskā drošības sistēma īssavienojuma gadījumā atslēdz ierīci. Atjaunojoties tīkla parametriem, regulators U5.558.XX automātiski ieslēdzas. Citas regulatora modifikācijas tiek piegādātas ar maināmu sakausētu ieliktni (1,5 A).
- Regulatora spaiļes ir paredzētas vadu līdz 2,5 mm² šķēsgriezumā pievienošanai.
- Pēc vadības veida regulatori dalās – ar rotācijas pogu un ar spiedpogu. Nospiežot regulatoru ar rotācijas pogu, apgaismojums ieslēdzas, pagriežot pogu, tiek noregulēts vēlamais spilgtums. Regulatoram ar spiedpogu apgaismojums ieslēdzas, īsi nospiežot dimmera taustiņu, regulēšana tiek veikta, ilgāk paturot nospiestu taustiņu.
- Lai regulētu apgaismojumu no attāluma, regulatoram ar spiedpogu ir atļauts pievienot līdz 25 slēdzīem ar spiedpogu vai līdz 5 slēdzīem ar indikatora lampiņu (skat. sh.). Katrs slēdzis, kas ir pieslēgts regulatora izejai L' paralēli, rada iespēju ieslēgt un izslēgt apgaismojumu un to regulēt. Regulatoram esot minimālā stāvoklī, lampām nevajadzētu izslēgties pilnībā, pretējā gadījumā jāveic regulēšana zem taustiņa MIN.

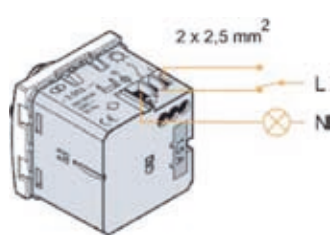
Pamatraksturojums:

- Materiāls: triecienizturīgs, nedegošs tehniskais polimērs. Redzamās daļas ir izturīgas pret ultravioleto starojumu.

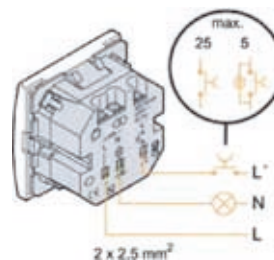
Vadu pievienošana regulatoriem



U5.552.18KPZ

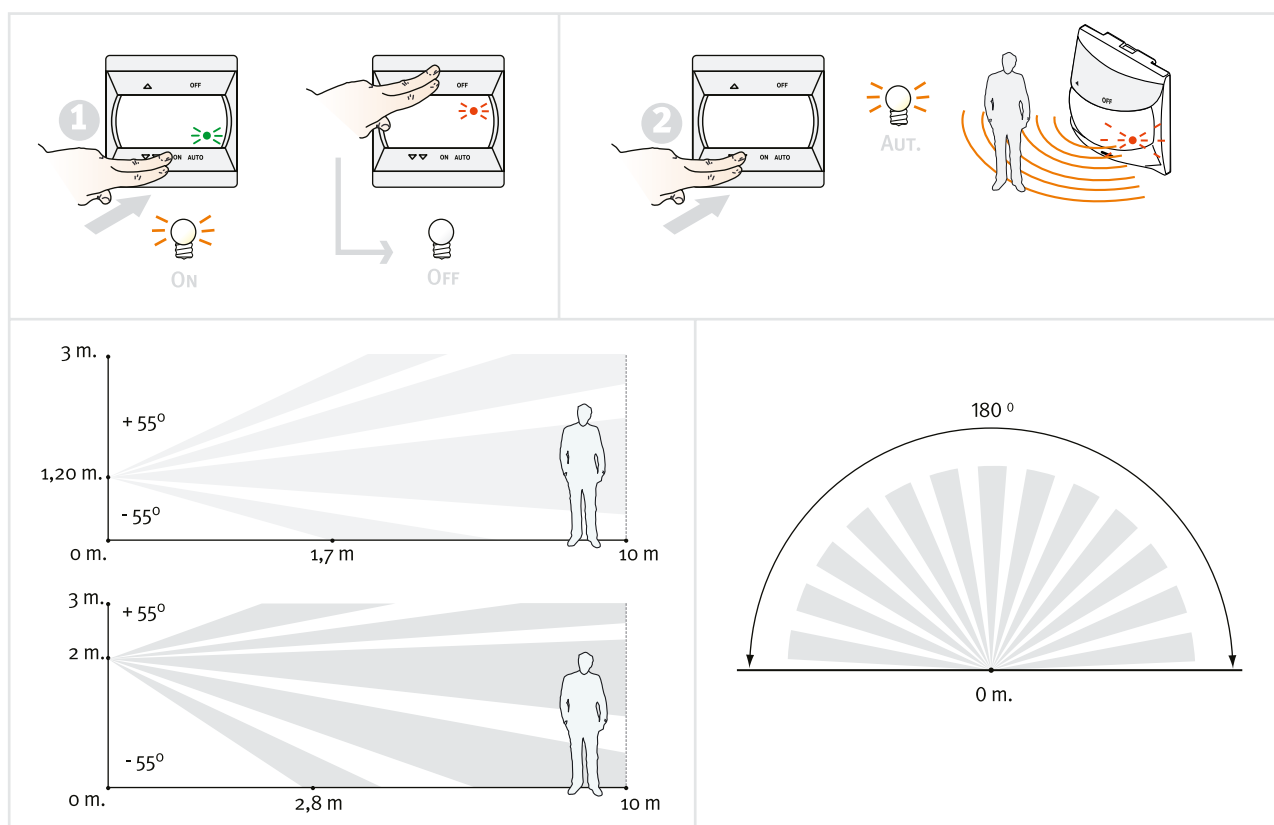


U5.553.18KPZ



U5.558.18KPZ

Infrasarkano staru slēdža instrukcija



Tehniskā informācija

Kustības slēdzis

- Kustības slēdzis paredzēts slodzes ieslēgšanai, uztverot cilvēka kustību slēdža kontrolētajā zonā.
- Piemēroti kvēlspuldzēm un halogēnām lampām ar mehānisko transformatoru, jauda 40-500 W, ieslēgšanai 230 V \pm 10%, 50 Hz sprieguma tīklos.
- Izstrādājumi tiek uzstādīti un lietoti sausās un siltās telpās. Drošības klase IP20.
- Kustības slēdži tiek piestiprināti montāžas kārbā ar skrūvēm vai montāžas kājiņām – (LXU7.892KP).
- Kustības slēdžu virsapmetuma montāžai (ar Unica standarta rāmjiem LXU2.002.XX, LXU2.004.XX, LXU2.006.XX, LXU2.008.XX) tiek izmantotas kārbas virsapmetuma montāžai (1-vietīga – LXU8.002.18, 2-vietīga – LXU8.004.18, 3-vietīga – LXU8.006.18).

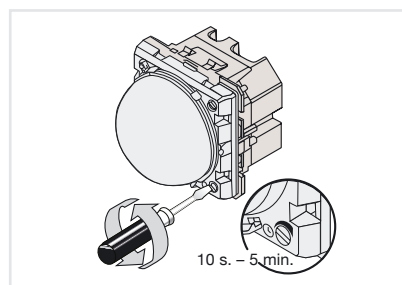
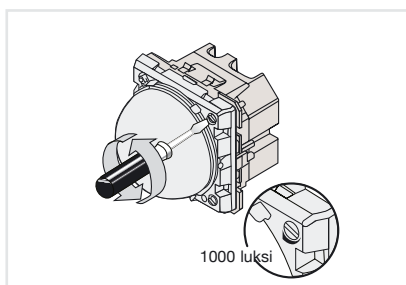
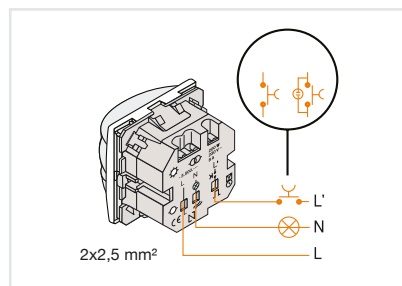
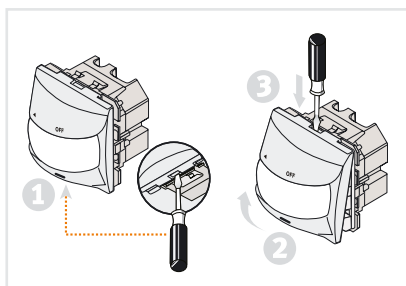
Pamatraksturojums:

- Kustības slēdži paredzēta iespēja regulēt slodzes ieslēgšanās laiku no 10 sek. līdz 5 min. un minimālo apgaismojumu, pie kura slēdzis

nostrādā, 5-1000 luksu diapazonā. Lai piekļūtu potenciometram un mainītu uzstādījumus, jānoņem vāciņš.

- Kustības slēdži iespējams uzstādīt parasta slēdža vietā bez papildus nullvada pieslēgšanas. Tādējādi tiek nodrošināta „plūstoša” gaismas ieslēgšanās/izslēgšanās.
- Kustības slēdzim ir trīs darba režīmi:
Režīms OFF – slodze pastāvīgi ir izslēgta.
Režīms ON – slodze pastāvīgi ir ieslēgta.
Režīms AUTO – slodze tiek ieslēgta atkarībā no apgaismojuma līmeņa un kustības konstatēšanas.
- Materiāls: triecienizturīgs, nedegošs tehniskais polimērs. Redzamās daļas ir izturīgas pret ultravioleto starojumu.
- Spaiļes ir paredzētas vadu pievienošanai šķēsgriezumā līdz 2,5 mm².

Kustības slēdža regulēšana



Tehniskā informācija

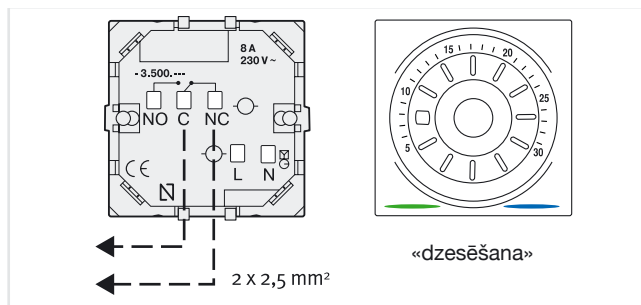
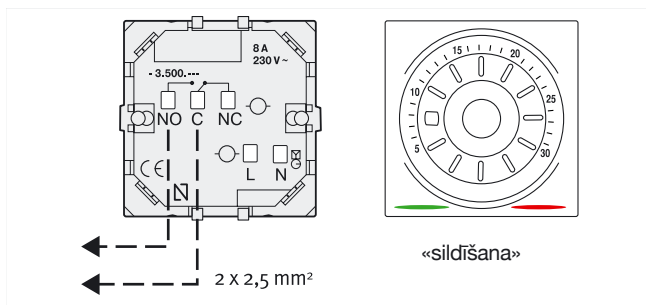
Telpas siltuma regulators

- Elektroniskais termostats paredzēts elektrofīkla ķēžu ar pievienotām 230V±10%, 50 Hz neatkarīgām sildīšanas, ventilācijas vai kondicionēšanas iekārtām, kuru maksimālā slodzes strāva ir līdz 8A, komutācijai.
- Izstrādājumi paredzēti uzstādīšanai un izmantošanai sausās un siltās telpās. Drošības klase IP20.
- Termostats tiek piestiprināts montāžas kārbā ar skrūvēm vai montāžas kājiņām (LXU7.892KP).
- Termostata virsapmetuma montāžai (ar Unica standarta rāmjiem LXU2.002.XX, LXU2.004.XX, LXU2.006.XX, LXU2.008.XX)

tiek izmantotas kārbas virsapmetuma montāžai (1-vietīga – LXU8.002.18, 2-vietīga – LXU8.004.18, 3-vietīga – LXU8.006.18).

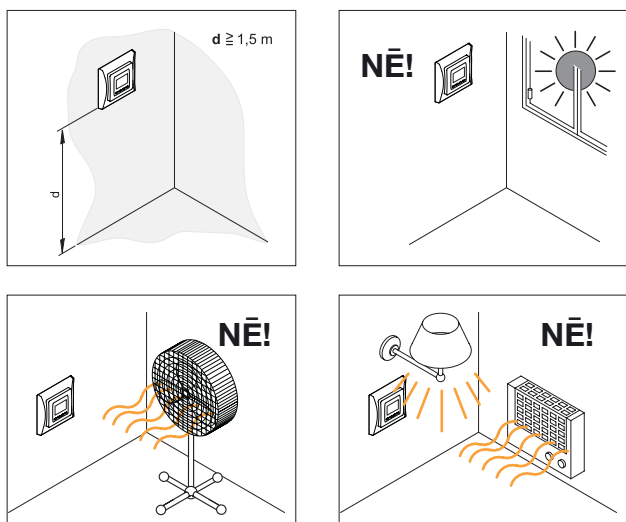
Pamatraksturojums:

- Materiāls: triecienizturīgs, nedegošs tehniskais polimērs. Redzamās daļas ir izturīgas pret ultravioleto starojumu.
- Regulējamās temperatūras diapazons – no +5°C līdz +30°C, ar 0,5°C jutīgumu.
- Izejas ir: atvienots (NO) un savienots (NC) kontakts.
- Spailes ir paredzētas vadu pievienošanai šķērs griezumā līdz 2,5 mm².



Ja telpas siltuma regulators ir izgaismots ar sarkano gaismu, notiek telpas sildīšana, ja ar zilo gaismu – dzesēšana.

Uzstādīšana un pievienošana



LIETOTĀJA INFORMĀCIJA

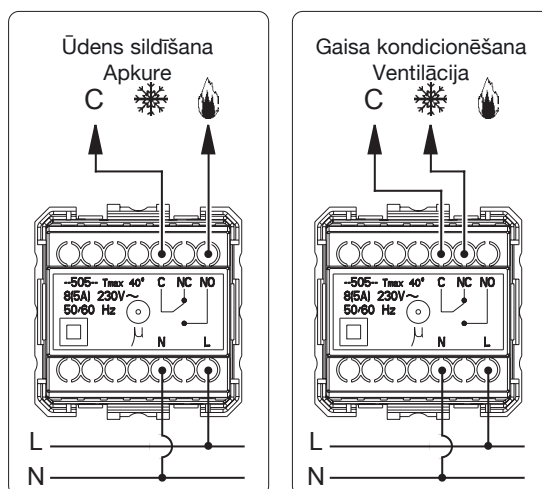
AUTO: Programmējamā telpas siltuma regulatora automātiskās vadības funkcija, ar kuru apkure vai gaisa kondicionēšana tiek ieslēgta vai izslēgta iepriekš ieprogrammētā laikā vai, sasniedzot iepriekš ieprogrammētu temperatūru.

MAN: Regulatora rokas vadības režīma funkcija, kuru izmanto, lai noteiktā laikā izvēlētos vēlamo temperatūru. Ar to tiek atcelta automātiska vadības funkcija.

Tmin: Ekonomiskais režīms temperatūras uzturēšanai, kad neesat mājās vai arī nepieciešamais temperatūras korekcijas līmenis ir minimāls. Visbiežāk tiek izmantots dienas laikā vai gulot. Parastais temperatūras diapazons no 18° līdz 20° C.

Tmax: Komforta temperatūras režīms, kurā temperatūra tiek izvēlēta, kad esat mājās un kad komforta sajūtai jābūt maksimālai. Šī temperatūras režīma parastais diapazons ir no 21° C līdz 22° C.

TRAVEL: Regulatora apstādīšana/izslēgšana, kuru izmanto brīvdienu periodā (vai prombūtnes laikā), kad aktīva tiek uzturēta tikai sala aizsardzības funkcija. Ieprogrammējiet dienu (sākot



ar šodien), kad vēlaties, lai automātiski aktivizētos, piemēram, AUTO režīms.

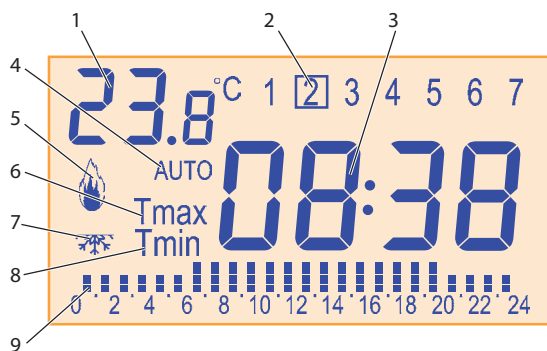
CAL: Temperatūras sensora regulēšana. Šo funkciju izmanto, lai mainītu regulatora nolasi temperatūru, lai pielāgotu to reālajai temperatūrai gadījumos, kad iekārtas darbību var ietekmēt tās tuvums siltuma avotiem vai gaisa plūsmām. Temperatūru var pastāvīgi pazemināt vai paaugstināt par pieciem grādiem.

DIF: Diferenciālis ir regulatora darbības uzsākšanai vai pārtraukšanai noteiktās nepieciešamās temperatūras izmaiņas. Parastais šī iestatījuma lielums ir 0,3°C. Pie 0,5°C ieprogrammētā diferenciāļa un 22°C komforta temperatūras uzstādījuma, termostats ieslēgsies pie temperatūras 21,5°C un izslēgsies pie temperatūras 22,5°C.

Ant: Aizsalšanas aizsardzības funkcija; temperatūra, pie kuras ieslēdzas apkure, pat ja termostats ir izslēgts vai pārslēgts TRAVEL (brīvdienu) režīmā.

Šīs funkcijas iestatītais lielums parasti ir 6°C, tas ir, kad termostats nolasa 6°C, tiek ieslēgta apkure, lai nepieļautu apkures cauruļu vai citu mājas elementu aizsalšanu.

Programmējamā siltuma regulatora ekrāns



1. Vides temperatūra °C.

2. Dienu indikatori:

- 1 = pirmdiena
- 2 = otrdiena
- 3 = trešdiena
- 4 = ceturtdiena
- 5 = piektdiena
- 6 = sestdiena
- 7 = svētdiena

3. Laika indikators.

4. AUTO indikators. Automātiskās vadība funkcija.

5. Pieslēgtas apkures indikators (flame icon).

6. Tmax indikators: Komforta temperatūras indikators.

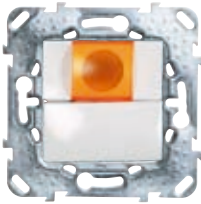
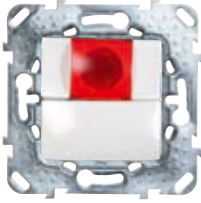



7. Sala aizsardzības indikators (snowflake icon).

8. Tmin indikators: ekonomiskās temperatūras indikators.





9. Temperatūras/laika indikatora josla (0-24):

- █ Tmax
- █ Tmin
- █ Sala aizsardzība (snowflake icon)

Signāllampu mehānismi

	LXU5.7565.18APPZ	Signāllampa, oranža
	LXU5.7565.18RPPZ	Signāllampa, sarkana
	LXU5.7565.18TPPZ	Signāllampa, gaiša
	LXU5.7565.18VPPZ	Signāllampa, zaļa
	LXU0.821KP	Signāllampas spuldze

Kārbas virsapmetuma montāžai

	LXU8.002.18	Kārba 1-vietīga
	LXU8.004.18	Kārba 2-vietīga
	LXU8.006.18	Kārba 3-vietīga
	LXU7.892KP	Montāžas kājiņas izstrādājumiem, montāžai vecā tipa kārbās

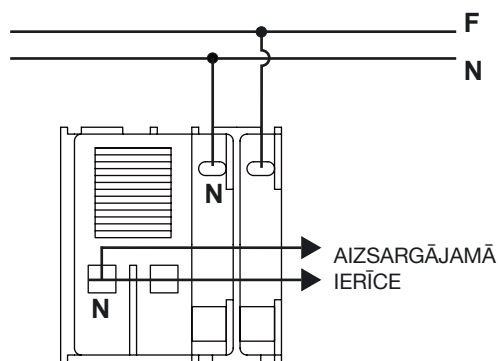
Virsapmetuma montāžas kārbas ir paredzētas lietošanai ar Unica standarta rāmjiem (LXU2.002.XX, LXU2.004.XX, LXU2.006.XX, LXU2.008.XX).

Mitrumdrošie izstrādājumi zemapmetuma IP44 un virsapmetuma IP55

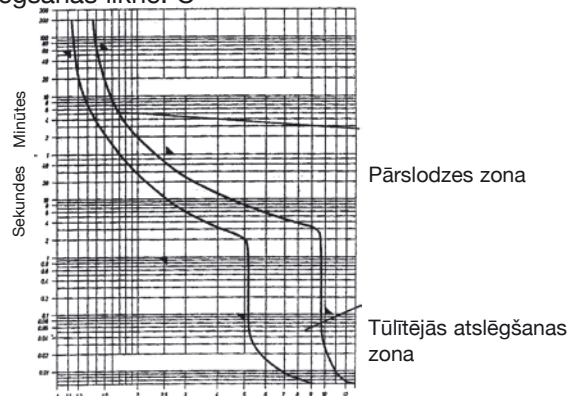
	LXU61.203.18PP	Slēdzis / pārslēdzis 10A ar vāciņu, IP44
	LXU61.037.18PP	Kontaktligzda ar zemējuma spaili un vāciņu, IP44
	LXU10.203.07KP	Slēdzis / pārslēdzis 10A ar vāciņu, IP55, virsapmetuma
	LXU10.036.07KP	Kontaktligzda ar zemējuma spaili un vāciņu, IP55, virsapmetuma

Strāvas noplūdes automātiskais slēdzis

Pievienošanas shēma



Atslēgšanas līkne: C



APRAKSTS

Strāvas noplūdes automātiskais slēdzis paredzēts lietošanai vienfāzes slēguma tīklā tieši pirms patērētāja. Strāvas noplūdes slēdzis 10mA pasargā jūs un līdzilvēkus no saskarsmes ar strāvu, kas kaitētu veselībai, automātiskais slēdzis C16 aizsargā patērētājerīci no pārslodzes vai īssavienojuma draudiem, kas varētu to iznīcināt. Lietojot šo izstrādājumu, jūs rūpējaties par savu drošību.

Šī ierīce ir speciāli izstrādāta lietošanai:

- Mājsaimniecības telpās, vannas istabās, virtuvēs, kurās atrodas lielas jaudas elektriskās ierīces ar mitruma klātbūtni (veļas mašīnas, ūdens sildīšanas trauki, matu žāvēšanas fēni un utt.);
 - Darba telpās, kur atrodas elektroierīces, kuras cilvēki izmanto dažādu procesu veikšanai (personālos datorus un to piederumus, rakstāmmašīnas, elektroniskos svarus, kases aparātus utt.).
- Ierīce tiek montēta standarta montāžas kārbā, slēdzis ir IP41. Ierīcei jābūt uzstādītai sausā, no putekļiem brīvā vidē, ar temperatūru no -5°C līdz +40°C.

Strāva tiek ieslēgta, pārslēdzot slēdzi simbola "I" virzienā.

Strāva tiek atvienota:

- Pārvietojot slēdzi simbola "0" virzienā vai aktivējot testa pogu "T";
- Automātiski, termiskas darbības (pārslodzes) rezultātā, magnētiskas darbības (īssavienojums) rezultātā vai diferenciālu darbības (strāvas noplūdes) rezultātā;
- Testa poga "T" jāaktivē katru mēnesi: ierīcei ir jāatveras. Ja tas nenotiek, informējiet uzstādītāju. Pēc testa izpildes pārslēdziet slēdzi atpakaļ stāvoklī "I".

Elektriskie savienojumi:

- Instalācijai jāatbilst spēkā esošajiem standartiem.
- Pārbaudiet, vai vadītāju šķērsriezums ir pietiekams plānotās slodzes pievadīšanai, taču nekādā gadījumā tas nevar būt mazāks par 1,5 mm². Pienācīgi pievelciet savienojumu terminālu skrūves. Bojāti savienojumi var izraisīt pārmērīgu sakaršanu un aizdegšanās risku.



"Schneider Electric Latvija", SIA
A.Deglava 60-2, Rīga, LV-1035
www.schneider-electric.lv
Tel. 7549747