

- Анотације српских стандарда и сродних докумената
- Анотације техничких прописа
- Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде
- Предлози за преиспитивање српских стандарда и сродних докумената
- Објављени српски стандарди и сродни документи
- Објављени технички прописи
- Актуелности

ИСС информације излазе једанпут месечно.

Издаје и штампа: **Институт за стандардизацију Србије**, Београд

АНОТАЦИЈЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА И СРОДНИХ ДОКУМЕНАТА

Комисије за стандарде, као стручна радна тела, припремиле су следеће нацрте српских стандарда и сродних докумената.

НАПОМЕНА: (en) уз ознаку стандарда или сродног документа означава да се стандард или сродни документ преузима на енглеском језику.

1. Бетон и бетонски производи

- | | |
|----------------------|--|
| SRPS EN 12350-1 (en) | Испитивање свежег бетона — Део 1: Узимање узорака |
| | Апстракт: Овим стандардом утврђују се два поступка за узимање узорака свежег бетона. |
| SRPS EN 12350-2 (en) | Испитивање свежег бетона — Део 2: Испитивање слегања |
| | Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања конзистенције свежег бетона помоћу испитивања слегања. |
| SRPS EN 12350-3 (en) | Испитивање свежег бетона — Део 3: Вебеово испитивање |
| | Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања конзистенције свежег бетона испитивањем према Вебеу (Vebe). Стандард се не примењује на бетоне који садрже агрегат величине изнад 63 mm. |
| SRPS EN 12350-4 (en) | Испитивање свежег бетона — Део 4: Степен компактности |
| | Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за испитивање конзистенције свежег бетона одређивањем степена компактибилности. Стандард се не примењује на бетоне који садрже агрегат величине изнад 63 mm. |
| SRPS EN 12350-5 (en) | Испитивање свежег бетона — Део 5: Испитивање помоћу потресног стола |
| | Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за испитивање распрострања свежег бетона помоћу потресног стола. Стандард се не примењује на бетоне који садрже агрегат величине изнад 63 mm. |

SRPS EN 12350-6 (en) Испитивање свежег бетона — Део 6: Запреминска маса

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање запреминске масе свежег сабијеног бетона у лабораторији и на градилишту.

SRPS EN 12350-7 (en) Испитивање свежег бетона — Део 7: Садржај ваздуха — Методе притиска

Апстракт: Овим стандардом утврђује се две методе за одређивање садржаја ваздуха у свежем сабијеном бетону, нормалне тежине или релативне запреминске масе агрегата величине до 63 mm.

2. Чврсти отпаци; обојени метали

SRPS EN 13920-1 (en) Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 1: Општи захтеви, узимање узорака и испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се општи захтеви и смернице за испоруку и класификацију различитих категорија отпадака од алуминијума, укључујући захтеве за квалитет, узимање узорака и испитивања.

НАПОМЕНА Посебни захтеви и смернице за сваку категорију отпадака специфицирани су у EN 13920-2 до EN 13920-16.

SRPS EN 13920-2 (en) Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 2: Отпаци од нелегираног алуминијума

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике, хемијски састав и искоришћење метала из отпадака од нелегираног алуминијума, са хемијским саставом који није мањи од 99,5 % Al.

SRPS EN 13920-3 (en) Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 3: Отпаци жице и електричних проводника

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике, хемијски састав и искоришћење метала (поврат метала) од нових и старих отпадака добијених из жице или електричних проводника од нелегираног алуминијума, хемијског састава од најмање 99,5 % Al или од одређених легура алуминијума.

SRPS EN 13920-4 (en) Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 4: Отпаци који се састоје од једне пластично прерађене легуре

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике хемијског састава и искоришћење метала отпадака који се састоје од једне пластично прерађене легуре.

SRPS EN 13920-5 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 5: Отпаци који се састоје од две или више пластично прерађених легура из исте групе

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике хемијског састава и искоришћења метала отпадака од алуминијума који се састоје од мешавине делића направљених из две или више пластично прерађених легура из исте серије.

SRPS EN 13920-6 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 6: Отпаци који се састоје од две или више пластично прерађених легура

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике хемијског састава и искоришћења метала отпадака од алуминијума (претежно стари отпаци) који се састоје од две или више пластично прерађених легура алуминијума.

SRPS EN 13920-7 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 7: Отпаци који се састоје од одливака

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике хемијског састава и искоришћење метала отпадака од алуминијума који се састоје потпуно од одливака алуминијума или од расцепканих делића.

SRPS EN 13920-8 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 8: Отпаци који се састоје од нежелезних материјала из процеса уситњавања алуминијума сечењем намењених за процесе издвајања алуминијума

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за алуминијум садржан у исецканом материјалу измешаном са осталим металима и неметалним компонентама (гума, пластика, стакло итд.), производима исецканих старих возила, кућних апарата итд. Примењује се на материјал намењен каснијој преради/поступцима селекције за кориснике који добијају алуминијумске отпатке издвојене од осталих страних материјала.

SRPS EN 13920-9 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 9: Отпаци из процеса издвајања алуминијума из нежелезних исецканих материјала

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике, хемијски састав и искоришћење метала отпадака делића алуминијума направљених флотацијом или другим процесима издвајања нежелезних исецканих материјала. Примењује се на отпатке који се углавном састоје од одливака алуминијума, али исто тако садрже отпатке од пластично прерађених производа.

SRPS EN 13920-10 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 10: Отпаци који се састоје од употребљених алуминијумских конзерви за пиће

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике, облик, хемијски састав и искоришћење метала отпадака који се састоје од употребљених алуминијумских конзерви за пиће.

SRPS EN 13920-11 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 11: Отпаци који се састоје од радијатора од алуминијума и бакра

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике и хемијски састав отпадака који се састоје од радијатора од алуминијума и бакра, са довољно високим садржајем бакра да би могла да се дозволи његова употреба као легирајућег материјала у производњи легура алуминијума.

SRPS EN 13920-12 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 12: Струготина од једне легуре

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике, хемијски састав и искоришћење метала отпадака струготине алуминијума од једне исте специфициране легуре за пластичну прераду (EN 573-3) или за ливење (EN 1706).

SRPS EN 13920-13 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 13: Измешана струготина од две или више легура

SRPS EN 13920-14 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 14: Отпаци од употребљене амбалаже од алуминијума

SRPS EN 13920-15 (en)

Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 15: Отпаци алуминијума са скинутом превлаком из употребљене амбалаже од алуминијума

SRPS EN 13920-16 (en) Алуминијум и легуре алуминијума — Отпаци — Део 16: Отпаци који се састоје од скинуте шљаке, нечистоћа, расутих комадића и метала

3. Гасни апарати

SRPS EN 89/A3 (en) Акумулациони загрејачи воде на гас за производњу топле воде у домаћинству

Апстракт: Овај стандард замењује стандард EN 89:1999.

SRPS EN 89/A4 Акумулациони загрејачи воде на гас за производњу топле воде у домаћинству

Апстракт: Овај стандард замењује стандард EN 89:1999.

4. Индустијске арматуре

SRPS EN 558 (en) Индустијске арматуре — Уградне дужине арматура од метала за уградњу у цевоводе са прирубницама — Арматуре које носе ознаку PN и Class

Апстракт: Овим стандардом се утврђују уградне дужине арматура (FTF) и (CTF) од метала које носе ознаку PN и Class, које се користе у цевоводима са прирубницама.

SRPS EN 593 (en) Индустијске арматуре — Металне лептирасте клапне

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за лептирасте клапне са металним кућиштем за примену у цевоводима са прирубницама или са крајевима за заваривање у циљу затварања, регулисања или управљање уређајима, и то за подеручја:

- PN и Class: PN 2,5; PN 6; PN 10; PN 16; PN 25; PN 40; Class 150 и Class 300;
- DN: DN 20; DN 25; DN 32; DN 40; DN 50; DN 65; DN 80; DN 100; DN 125; DN 150; DN 200; DN 250; DN 300; DN 350; DN 400; DN 450; DN 500; DN 600; DN 700; DN 750; DN 800; DN 900; DN 1000; DN 1200; DN 1400; DN 1600; DN 1800; DN 2000; DN 2200 и DN 2400;
- DN 750 се употребљава само за Class 150 и Class 300.

SRPS EN 12516-1 Индустијске арматуре — Чврстоћа кућишта — Део 1: Табеларни поступак за прорачун тела челичних арматура

Апстракт: Овај стандард утврђује табеларни поступак за одређивање дебљине зида кућишта арматуре приближно кружно попречног пресека израђених од кованог, ливеног или прерађеног челика.

SRPS EN 12516-4 (en)

Индустријске арматуре — Чврстоћа кућишта — Део 4: Рачунски поступак за прорачун тела арматура произведених од металних материјала различитих од челика

Апстракт: Овај део стандарда EN 12516 утврђује рачунски поступак за прорачун тела арматура произведених од металних материјала различитих од челика.

SRPS EN 15081 (en)

Индустријске арматуре — Монтажа опреме за спајање обртних делова са арматуром

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захеви за монтажу опреме за спајање обртних делова са арматуром и спајање покретача и омогућава безбедан и поуздан рад. Он такође укључује све делове који преносе обртне моменте од покретача до арматура са највећим обртним моментом на прирубници до 16 000 Nm (до типа прирубница F30).

SRPS EN ISO 16135 (en)

Индустријске арматуре — Кугласте славине од термопластичних материјала

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за конструкцију, функционалне и радне карактеристике за кугласте славине од термопластичних материјала намењене за затварање, управљање и мењање правца/мешање флуида, прикључивање на системе цевовода, материјале тела, односе притисак/температура између – 40 °C и +120 °C, са радним веком од 25 година и испитивања.

Овај стандард се односи на подручја DN: DN 8, DN 10, DN 15, DN 20, DN 25, DN 32, DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125 и DN 150; као и подручја PN и Class: PN 6, PN 10, PN 16, PN 25, Class 150 и Class 300.

SRPS EN 16136 (en)

Индустријске арматуре — Лептирасте клапне од термопластичних материјала

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за конструкцију, функционалне и радне карактеристике за лептирасте клапне од термопластичних материјала намењене за затварање, управљање и мењање правца/мешање флуида, прикључивање на системе цевовода, материјале тела, односе притисак/температура између –40 °C и +120 °C, са радним веком од 25 година и испитивања.

Овај стандард се односи на подручја DN: DN 15, DN 20, DN 25, DN 32, DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150, DN 200, DN 250, DN 300, DN 350, DN 400, DN 450, DN 500 и DN 600; као и подручја PN и Class: PN 6, PN 10, PN 16 и Class 150.

SRPS EN 16137 (en)

Индустријске арматуре — Одбојне арматуре од термопластичних материјала

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за конструкцију, функционалне и радне карактеристике за одбојне арматуре од термопластичних материјала намењене за затварање, управљање и мењање правца/мешање флуида, прикључивање на системе цевовода, материјале тела, односе притисак/температура између –40 °C и +120 °C, са радним веком од 25 година и испитивања.

Овај стандард се односи на подручја DN: DN 8, DN 10, DN 15, DN 20, DN 25, DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150, DN 200, DN 250, DN 300, DN 350, DN 400, DN 500 и DN 600; као и подручја PN и Class: PN 6, PN 10, PN 16, PN 25, Class 150 и Class 300.

SRPS EN 16138 (en)

Индустријске арматуре — Мембранске арматуре од термопластичних материјала

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за конструкцију, функционалне и радне карактеристике за мембранске арматуре од термопластичних материјала намењене за затварање, управљање и мењање правца/мешање флуида, прикључивање на системе цевовода, материјале тела, односе притисак/температура између –40 °C и +120 °C, са радним веком од 25 година и испитивања.

Овај стандард се односи на подручја DN: DN 8, DN 10, DN 15, DN 20, DN 25, DN 32, DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150, DN 200 и DN 250; као и подручја PN и Class: PN 6, PN 10, PN 16 и Class 150.

SRPS EN ISO 16139 (en)

Индустријске арматуре — Засуни од термопластичних материјала

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за конструкцију, функционалне и радне карактеристике за засун од термопластичних материјала намењене за затварање, управљање и мењање правца/мешање флуида, прикључивање на системе цевовода, материјале тела, односе притисак/температура између –40 °C и +120 °C, са радним веком од 25 година и испитивања.

Овај стандард се односи на подручја DN: DN 10, DN 15, DN 20, DN 25, DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150, DN 200, DN 250, DN 300 и DN 350; као и подручја PN и Class: PN 6, PN 10, PN 16, и Class 150.

SRPS EN ISO 17292 (en)

Металне кугласте славине за нафту, петрохемију и сродне индустрије

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за серије кугластих славина намењених за нафту, петрохемију, постројења за природни гас и сродне индустрије.

Овај стандард се односи на арматуре:

- називног пречника DN: 8; 10; 15; 20; 25; 32; 40; 50; 65; 80; 100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 450; 500;
- одговарајућих називних пречника цеви NPS: $\frac{1}{4}$; $\frac{3}{8}$; $\frac{1}{2}$; $\frac{3}{4}$; 1; $1\frac{1}{4}$; $1\frac{1}{2}$; 2; $2\frac{1}{2}$; 3; 4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 18; 20;

и примењују се за притиске означене са:

- Class 150; Class 300; Class 600 и Class 800 (Class 800 се примењује само на арматуре са смањеним отвором и са крајевима са навојима и крајевима за преклопно заваривање);
- PN 16; PN 25 и PN 40.

SRPS EN ISO 21787 (en)

Индустријске арматуре — Вентили од термопластичних материјала

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за конструкцију, функционалне и радне карактеристике вентила од термопластичних материјала намењених за затварање, управљање и мењање правца/мешање флуида, прикључивање на системе ценовода, материјале тела, односе притисак/температура између $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ и $+120\text{ }^{\circ}\text{C}$, са радним веком од 25 година и испитивања.

Овај стандард се односи на подручја DN: DN 10; DN 15, DN 20, DN 25, DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125 и DN 150; као и подручја PN и Class: PN 6, PN 10, PN 16 и Class 150.

SRPS EN 26704

Аутоматски одвајачи кондензата — Класификација

Апстракт: Овим стандардом утврђују се јединствена класификација главних типова аутоматских одвајача кондензата у складу са принципима дејства њихових уређаја за затварање, а занемарујући и концепцијске и конструкционе детаље.

SRPS EN 26948

Аутоматски одвајачи кондензата — Испитивања у току производње и испитивања радних карактеристика

Апстракт: Овим стандардом утврђују се испитивања аутоматских одвајача кондензата. Под испитивањем подразумевају се испитивања у току процеса производње и испитивања радних карактеристика аутоматских одвајача кондензата која се врше да би се осигурало коректно функционисање одвајача или утврђивање карактеристика једног типа одвајача. Овим стандардом утврђују се испитивања која су карактеристична за сваку од две врсте испитивања наведених у овом стандарду.

5. Гипс и производи од гипса

SRPS EN 13915 (en)

Префабриковани панели од гипса са језгром ојачани ћелијастим картоном — Дефиниције, захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се карактеристике и перформансе префабрикованих панела са језгром, ојачаних ћелијастим картоном, чија је видна површина усаглашена са EN 520. Ови панели предвиђени су за израду лаких преграда у зградама

SRPS EN 15318 (en)

Пројектовање и уградња гипсаних блокова

Апстракт: Овим стандардом утврђују се правила за пројектовање гипсаних блокова онако како је то утврђено у EN 12859, и њихова уградња коришћењем везива на бази гипса, онако како је то утврђено у EN 12860. Овим документом обухваћени су и фазонски комади. Примењује се за израду неносећих унутрашњих преградних зидова стамбених и пословних зграда, болница, школа и сл.

SRPS EN 15319 (en)

Основни принципи за пројектовање и уградњу гипсаних елемената ојачаних влакнима

Апстракт: Овим стандардом утврђују се принципи за пројектовање и уградњу гипсаних елемената ојачаних влакнима, онако како је то утврђено у EN 13815.

6. Грађевинске машине и опрема и машине за грађевинске материјале

SRPS EN 536

Машине за изградњу путева — Постројења за асфалтне мешавине — Безбедносни захтеви

SRPS EN 12629-1	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 1: Општи захтеви
SRPS EN 12629-2 (en)	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 2: Машине за производњу блокова
SRPS EN 12629-3 (en)	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 3: Машине са клизним и обртним столом
SRPS EN 12629-4	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум силиката — Безбедност — Део 4: Машине за производњу бетонских кровних плоча
SRPS EN 12629-5-1 (en)	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 5-1: Машине за израду цеви у вертикалном положају
SRPS EN 12629-5-2 (en)	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 5-2: Машине за израду цеви у хоризонталном положају
SRPS EN 12629-5-3 (en)	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 5-3: Машине за пренапрегнуте цеви
SRPS EN 12629-5-4 (en)	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 5-4: Машине за пресвлачење бетонских цеви
SRPS EN 12629-6 (en)	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 6: Непокретна и покретна опрема за израду префабрикованих армираних производа
SRPS EN 12629-7 (en)	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 7: Непокретна и покретна опрема за израду дугачких пренапрегнутих производа на радном столу
SRPS EN 12629-8 (en)	Машине за израду грађевинских производа од бетона и калцијум-силиката — Безбедност — Део 8: Машине и опрема за израду грађевинских производа од калцијум-силиката (и бетона)

SRPS EN 13019 Машине за чишћење површине путева —
Безбедносни захтеви

SRPS EN 13862 Машине за сечење подних површина —
Безбедност

7. Котловска постројења и опрема под притиском

SRPS EN 13445-1/A3 (en) Посуде под притиском које нису изложене
пламену — Део 1: Опште одредбе

Апстракт: Овај део стандарда утврђује термине, дефиниције, симболе и јединице који се користе у стандарду за посуде под притиском које нису изложене пламену. Овај део стандарда даје информације о свим деловима EN 13445 који се примењује за посуде под притиском које нису изложене пламену, а изложене су највећем дозвољеном притиску који је већи од 0,5 бар, али се може користити и за посуде које раде на мањим притисцима, укључујући вакуум.

SRPS EN 13445-3/A6 (en) Посуде под притиском које нису изложене
пламену — Део 3: Пројектовање

Апстракт: У овом делу стандарда утврђени су захтеви за пројектовање посуда под притиском које нису изложене пламену, у складу са EN 13445-1:2002, и оних које су конструисане од челика, у складу са EN 13445-2:2002.

SRPS CR 13445-7 (en) Посуде под притиском које нису изложене
пламену — Део 7: Упутство за коришћење
усаглашености поступака

Апстракт: Овај технички извештај утврђује упутства за коришћење оцена усаглашености поступака код посуда под притиском које нису изложене пламену, онако како је то дато у члану 1, параграфу 2.1.1 Директиве за опрему под притиском.

SRPS CEN/TR 13445-9 (en) Посуде под притиском које нису изложене
пламену — Део 9: Усаглашеност серије стан-
дарда EN 13445 са ISO 16528

Апстракт: Овај технички извештај утврђује усаглашеност серије стандарда EN 13445 за посуде под притиском које нису изложене пламену са ISO 16528-1, *Котлови и опрема под притиском — Део 1: Захтеви за перформансе*. Ово издање се ограничава само на посуде од челичне конструкције.

8. Машине алатке

SRPS EN 12415/A1

Безбедност машина алатки — Мали нумерички управљани обрадни центри и обрадни центри

9. Менаџмент квалитетом

SRPS ISO 10003 (en)

Менаџмент квалитетом — Задовољство корисника — Упутства за екстерно решавање спорова организације

Апстракт: Овај стандард даје упутства за планирање, пројектовање, поступање, одржавање, побољшавање ефективности и ефикасности процеса решавања спорова за приговоре који није решила организација. Овај стандард се примењује на спорове који се односе на производе организације намењене корисницима или се односе на њих, на процесе решавања приговора или процес решавања спорова. Решавање спорова у домаћим или прекограничним пословним активностима, укључујући и оне који настају у електронској трговини.

SRPS EN 15197 (en)

In vitro системи испитивања за дијагностиковање — Захтеви за системе праћења шећера у крви за самотестирање у управљању шећерном болешћу

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за *in vitro* системе праћења шећера којима се мере концентрације глукозе у узорцима капиларне крви и процедуре за верификацију и валидацију извођења.

SRPS EN ISO 15197/AC (en)

In vitro системи испитивања за дијагностиковање — Захтеви за системе праћења шећера у крви за самотестирање у управљању шећерном болешћу

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за *in vitro* системе праћења шећера којима се мере концентрације глукозе у узорцима капиларне крви и процедуре за верификацију и валидацију извођења.

SRPS EN ISO/IEC 17000 (en)

Оцењивање усаглашености — Речник и општи принципи

Апстракт: Овај стандард је у генеричкој вези са активностима оцењивања усаглашености, као што су испитивање, контролисање и различити облици сертификације. Оцењивање усаглашености је повезано са другим областима као што су системи менаџмента, метрологија, стандардизација и статистика. Овај стандард не поставља границе оцењивања усаглашености, па оне постају еластичне

- SRPS EN ISO/IEC 17011 (en) Оцењивање усаглашености — Општи захтеви за акредитациона тела која акредитују тела за оцењивање усаглашености
- SRPS EN ISO/IEC 17021 (en) Оцењивање усаглашености — Захтеви за тела која спроводе провере и сертификацију систем менаџмента
- Апстракт:** Овај стандард садржи принципе и захтеве за компетентност, козинстентност и непристрасност провере и сертификације свих система менаџмента (нпр. система менаџмента квалитетом или система менаџмента животном средином) и за тела која обављају те активности.
- SRPS EN ISO/IEC 17024 (en) Оцењивање усаглашености — Општи захтеви за тела која врше сертификацију особа
- Апстракт:** Овај стандард специфицира захтеве за тело које сертификаује особе према специфичним захтевима, обухватајући и развој и одржавање шеме сертификације особа.
- SRPS EN ISO/IEC 17025/AC (en) Општи захтеви за компетентност лабораторија за испитивање и лабораторија за еталонирање
- Апстракт:** Овај стандард утврђује опште захтеве за компетентност за обављање испитивања и/или еталонирања, укључујући узорковање. Он обухвата испитивање и еталонирање коришћењем стандардних метода, нестандартних метода и метода развијених у лабораторији. Овај стандард је примењив на све организације које обављају испитивања и/или еталонирања.
- SRPS EN ISO/IEC 17040 (en) Оцењивање усаглашености — Општи захтеви за колегијално оцењивање тела за оцењивање усаглашености и акредитационих тела
- Апстракт:** У овом стандарду наводе се општи захтеви за процес колегијалног оцењивања које обављају споразумне групе акредитационих тела или тела за оцењивање усаглашености. Стандард се односи на структуру и рад споразумних група само у оној мери у којој су они повезани са процесом колегијалног оцењивања.
- SRPS EN ISO/IEC 17050-1 (en) Оцењивање усаглашености — Декларација испоручиоца о усаглашениости — Део 1: Општи захтеви

SRPS EN ISO/IEC 17050-2 (en) Оцењивање усаглашености — Декларација испоручиоца о усаглашености — Део 2: Документација подршке

SRPS EN ISO/IEC 22870 (en) Поинт-оф-кер испитивање (POCT) — Захтеви за квалитет и компетентност

10. Основни и општи стандарди за групу пољопривреде, прехранбене и дуванске индустрије — Опште методе испитивања

SRPS EN 15054 (en) Немасна храна — Одређивање хлормеквата и мепиквата LC-MS методом

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање регулатора раста хлормеквата и мепиквата у немасној храни помоћу течне хроматографије високе перформансе (LC-MS). Метода се примењује на воћу, поврћу и производима од житарица.

SRPS EN 15055 (en) Немасна храна — Одређивање хлормеквата и мепиквата LC-MS/MS методом

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода за одређивање регулатора раста хлормеквата и мепиквата у немасној храни помоћу течне хроматографије високе перформансе/масене спектрометрије (LC-MS/MS). Метода се примењује на воћу, поврћу и производима од житарица, печуркама, куршкатама, пшеничном брашну, воћном пиреу.

SRPS EN 15086 (en) Прехранбени производи — Одређивање изомалта, лактитола, малтитола, манитола, сорбитола и ксилитола у прехранбеним производима

Апстракт: Овим стандардом утврђује се HPLC метода за одређивање изомалта, лактитола, малтитола, манитола, сорбитола и ксилитола у прехранбеним производима. Метода се примењује на колачима, жвакаћој гуми, чоколади и тврдим бомбонама.

11. Отпад

SRPS EN 13965-1 Карактеризација отпада — Терминологија — Део 1: Термини и дефиниције који се односе на материјале

Апстракт: Овај део стандарда EN 13965 односи се на различите врсте отпада и примењује се на отпад, онако како је дефинисан у Директиви 75/442/ЕЕС о отпаду. Он даје компилацију изабраних и ажурираних

термина и дефиниција које користе, нпр. произвођачи у индустрији управљања отпада и законодавним органима у области управљања отпадом. Овај стандард је хармонизован са језиком који се користи у управљању отпадом, терминима из европског каталога отпада, као и са одговарајућим прописима. У њему су укључени, уз одговарајућа позивања, национални термини и дефиниције онда кад је то неопходно. Не укључује термине који се односе на посебне активности, као ни термине који се односе на радиоактиван отпад.

Дефиниције у другим стандардима који имају различит предмет и подручје примене од овог стандарда могу да се разликују од дефиниција у овом стандарду.

12. Пољопривредне машине и опрема

SRPS EN 609-1

Машине за пољопривреду и шумарство — Безбедност цепача трупаца — Део 1: Клинасти цепачи

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност и њихова верификација за пројектовање и израду клинастих цепача који су пројектовани за цепање дрвета које врши један руковацац, без обзира на извор снаге који се користи.

SRPS EN 609-2

Машине за пољопривреду и шумарство — Безбедност цепача трупаца — Део 2: Завојни цепачи

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност и њихова верификација за пројектовање и израду завојних цепача са хоризонталним конусима који су пројектовани за цепање дрвета које врши један руковацац, без обзира на извор снаге који се користи.

SRPS EN 13140

Пољопривредне машине — Опрема за убирање шећерне репе и сточне репе

Апстракт: Овим стандардом утврђују се посебни захтеви за безбедност и њихова верификација за пројектовање и израду свих вучених, ношених и самоходних машина за убирање шећерне репе и сточне репе, које обављају једну или више од следећих радњи: скидање лишћа, откидање главе репе, вађење, брање, чишћење, преношење и истовар репе.

13. Полупроводничке компоненте

SRPS EN 60191-6 (en)	Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 6: Општа правила за припрему техничких цртежа за кућишта полупроводничких компонената за површинску уградњу
SRPS EN 60191-6-5 (en)	Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 6-5: Општа правила за припрему техничких цртежа за кућишта полупроводничких компонената за површинску уградњу — Упутство за израду финог кугличног растера мреже (FBGA)
SRPS EN 60191-6-6 (en)	Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 6-6: Општа правила за припрему техничких цртежа кућишта полупроводничких компонената за површинску уградњу — Упутство за израду финог растера мреже у равни (FLGA)
SRPS EN 60191-6-8 (en)	Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 6-8: Општа правила за припрему техничких цртежа за кућишта полупроводничких компонената за површинску уградњу — Упутство за израду затвореног четвороугаоног стаклокерамичког плъоснатог кућишта (G-QFP)
SRPS EN 60191-6-10 (en)	Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 6-10: Општа правила за припрему техничких цртежа кућишта полупроводничких компонената за површинску уградњу — Димензије за веома мала кућишта без прикључака — P-VSON
SRPS EN 60191-6-12 (en)	Механичка стандардизација полупроводничких компонената — Део 6-12: Општа правила за припрему техничких цртежа за кућишта полупроводничких компонената за површинску уградњу — Упутство за израду финог растера мреже у равни (FLGA) — Правоугаони тип
SRPS EN 60747-15 (en)	Полупроводничке компоненте — Дискретне компоненте — Део 15: Изоловане снажне полупроводничке компоненте
SRPS EN 60747-16-1 (en)	Полупроводничке компоненте — Део 16-1: Микроталасна интегрисана кола — Појачавачи

SRPS EN 60747-16-4 (en) Полупроводничке компоненте — Део 16-4: Микроталасна интегрисана кола — Прекидачи

SRPS EN 60747-16-10 (en) Полупроводничке компоненте — Део 16-10: Програм одобравања технологије (TAS) за монолитна микроталасна интегрисана кола

14. Природни камен и агрегат

SRPS EN 13161 Методе испитивања природног камена — Од-ређивање чврстоће при савијању под кон-стантним моментом

15. Производи од гвожђа и челика; грађевинске носеће конструкције

SRPS EN ISO 15630-1 (en) Бетонски челик и челик за претходно напрезање бетона — Методе испитивања — Део 1: Армату-ра, ваљана и вучена жица (ISO 15630-1:2002)

Апстракт: Овим делом ISO 15630 утврђују се методе испити-вања које се примењују за арматуре, ваљану жицу и вучену жицу.

SRPS EN ISO 15630-2 (en) Бетонски челик и челик за претходно напрезање бетона — Методе испитивања — Део 2: Заварена мрежа (ISO 15630-2:2002)

Апстракт: Овим делом ISO 15630 утврђују се методе испити-вања које се примењују за заварену мрежу.

SRPS EN ISO 15630-3 (en) Бетонски челик и челик за претходно напрезање бетона — Методе испитивања — Део 3: Челик за претходно напрезање бетона (ISO 15630-3:2002)

Апстракт: Овим делим ISO 15630 утврђују се методе испити-вања које се примењују за челик за претходно напрезање бетона.

16. Прозори и врата

SRPS EN 1176-1 (en) Опрема и површина за деčја игралишта — Део 1: Општи безбедоносни захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овај део стандарда утврђује опште безбедносне зах-теве за опрему и површину за јавна деçја игралишта. Додатни безбедносни захтеви за специфичне делове опреме за деçја игралишта утврђени су у следећим деловима овог стандарда.

Овај стандард утврђује захтеве који штите децу од опасности које она не могу да предвиде користећи опрему онако како је то предвиђено или на онај начин који се разумно може наслутити. Сврха овог стандарда није да утиче на вредност саме игре.

SRPS EN 1176-2 (en)

Опрема и површина за дечја игралишта —
Део 2: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за љуљашке

Апстракт: Овај део стандарда утврђује додатне безбедносне захтеве за љуљашке за децу намењене за трајну уградњу. Одговарајући захтеви овог дела могу се по потреби користити и онда када главна функција игралишта није љуљање. Овај стандард садржи и препоруке за конструкцију и седиште љуљашки.

SRPS EN 1176-3 (en)

Опрема и површина за дечја игралишта —
Део 3: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за тобогане

Апстракт: Овај део стандарда утврђује додатне безбедносне захтеве за тобогане за децу намењене за трајну уградњу. Циљ је да се обезбеди заштита корисника од потенцијалне опасности приликом употребе. Одговарајући захтеви овог дела могу се по потреби користити и онда када главна функција игралишта није спуштање тобоганом.

SRPS EN 1176-4 (en)

Опрема и површина за дечја игралишта —
Део 4: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за жичаре

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на жичаре којима се крећу деца или на ужад коју деца користе под дејством силе гравитације. Стандард утврђује додатне безбедносне захтеве за жичаре за децу намењене за трајну уградњу.

SRPS EN 1176-5 (en)

Опрема и површина за дечја игралишта —
Део 5: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за вртешке

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на вртешке које користе деца као део опреме за дечја игралишта. Овај стандард утврђује додатне безбедносне захтеве за вртешке за децу, пречника већег од 500 mm, намењене за трајну уградњу. Овај документ се односи на ону опрему чија главна функција није обртање.

Овај стандард се не односи на вртешке са моторним погоном и сличне справе.

- SRPS EN 1176-6 (en) Опрема и површина за дечја игралишта —
Део 6: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за вртешке
- Апстракт:** Овај део стандарда примењује се на опрему за њихање коју користе деца на дечијим игралиштима. Кад главна функција игре није њихање, могу се према потреби користити захтеви овог стандарда. Овај стандард утврђује додатне безбедносне захтеве за клацкалице и опрему за њихање намењену за трајну уградњу. Овај документ садржи упутство за оцењивање безбедности опреме за клацкање и њихање.
- SRPS EN 1176-7 (en) Опрема и површина за дечја игралишта —
Део 7: Упутство за уградњу, контролу, одржавање и функционисање/рад
- Апстракт:** Овај део стандарда даје упутство за уградњу, контролу, одржавање и функционисање опреме за дечија игралишта, укључујући помоћне делове као што су капије, ограде и површине.
- SRPS EN 1176-10 (en) Опрема и површина за дечја игралишта —
Део 10: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за потпуно затворену опрему за игру
- Апстракт:** Овај део стандарда се примењује на потпуно затворену опрему за игру намењену за уградњу унутар и изван објеката, за децу до 14 година старости. Сврха овог документа је да обезбеди додатне безбедносне захтеве који обухватају делове ове конструкције, као што су излази и излази у случају опасности, видљивост, могућност пењања споља, отпорност на горење, површина за ублажавање удара, посебна контрола и одржавање.
- SRPS EN 1176-11 (en) Опрема и површина за дечја игралишта —
Део 11: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за просторне мреже
- Апстракт:** Овај део стандарда утврђује додатне безбедносне захтеве за просторне мреже за децу које треба да се трајно уграде на дечја игралишта. Стандард се не може применити на вештачке конструкције за пењање које се користе за спортске тренинге, односно алпинизам.
- SRPS EN 1177 (en) Површине игралишта које ублажавају удар —
Одређивање критичне висине пада

Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање површине дечијег игралишта која ублажава удар. Њиме се дефинише критична висина пада на површину која представља више границе у погледу смањења повреда главе при коришћењу опреме за дечија игралишта у складу са EN 1176. Методе испитивања описане у овом стандарду примењују се на испитивања која се спроводе, како у лабораторијама, тако и на лицу места.

17. Технички цртежи

SRPS EN ISO 3952-1	Кинематички дијаграми — Графички симболи — Део 1
SRPS EN ISO 3952-2	Кинематички дијаграми — Графички симболи — Део 2
SRPS EN ISO 3952-3	Кинематички дијаграми — Графички симболи — Део 3
SRPS EN ISO 3952-4	Кинематички дијаграми — Графички симболи — Део 4

18. Текстил

SRPS EN 12422 (en)	Везице од сисала
--------------------	------------------

Апстракт: Овим стандардом утврђена су битна својства везица од сисала. Утврђен је начин производње, методе испитивања и начин на који су означена и представљена на тржишту.

Овим стандардом нису утврђене везице које се употребљавају у пољопривреди, а израђена су од сисала. Везице од сисала које се употребљавају у пољопривреди утврђене су у складу са EN 25080:1993.

SRPS EN 12423 (en)	Везице од полипропилена
--------------------	-------------------------

Апстракт: Овим стандардом утврђени су захтеви за везице од полипропилена. Утврђен је начин производње, физичка својства и методе испитивања како би се потврдила ова својства. Такође су утврђени захтеви за представљање на тржишту.

Овим стандардом нису утврђене везице које се употребљавају у пољопривреди, а израђене су од полипропилена, што је у складу са EN 906:1996.

SRPS EN 12562 (en)	Текстил — Параарамидна мултифиламентна пређа — Методе испитивања
--------------------	--

Апстракт: Генерички називи арамидног влакна су дефинисани у ISO 2076:1989. За групу арамидних влакана, параамидна филамент пређа се користи за производе високих перформанси више за индустријску и техничку примену текстила.

Методе испитивања параамидне филамент пређе за влакна која се употребљавају за ојачање пластичних маса објавио је CEN/TC 249.

SRPS EN 12751 (en)

Текстил — Узимање узорака за испитивање влакана, пређе и текстилних површина

Апстракт: Овим стандардом утврђене су неке методе за припремање лабораторијског узорка влакана, пређе, текстилних површина. У Прилогу А и табелама које су дате у овом стандарду генерално су дате величине узорака који ће бити узети, у зависности од границе поверења.

SRPS EN 12590 (en)

Текстил — Конци за индустријско шивење урађени у потпуности или делимично од синтетичких влакана

Апстракт: Овим стандардом утврђени су захтеви за конце за индустријско шивење који су урађени у потпуности или делимично од синтетичких влакана. Захтеви су засновани на прекидној сили. За конце који се употребљавају у производњи одеће, утврђени су захтеви за постојаност обојења и скупљање при кувању у воденом раствору.

SRPS EN 13569 (en)

Тоалетни пешкири у облику ролне — Захтеване перформансе и обрада (ток процеса)

Апстракт: Овим стандардом утврђују се следећи захтеви за:

- а) три категорије тоалетних пешкира у облику ролне, категорије које се заснивају на дефинисаним терминима масе по јединици површине, затезне чврстоће текстилних површина, као и одговарајућих конструкционих захтева и захтеваних перформанси;
- б) испитивање постојаности обојења према прању и захтевани ниво који се базира на претпоставци да се неће употребљавати третман хлорног бељења у перионицама;
- в) поступак процеса валидације да би били сигурни да тоалетни пешкири достижу услове хигијенске чистоће.

SRPS EN 13758-1 (en)

Текстил — Својства заштите од сунчевог UV-зрачења — Део 1: Метода испитивања текстилних површина које су намењене за израду одеће

Апстракт: Овим стандардом утврђена је метода којом се одређује пропуштање ултравиолетног зрачења које проузрокује теже црвенило коже, код стандардно кондиционираних текстилних површина за израду одеће да би се оценила његова својства UV-заштите.

Ова метода није погодна за текстилне површине које пружају заштиту на удаљености, као што су кишобрани, сунцобрани, конструкције које праве сенку.

Овај стандард се не би могао применити на текстилне површине са малим варијацијама у боји и конструкцији.

SRPS EN 13758-2 (en)

Текстил — Својства заштите од сунчевог UV-зрачења — Део 2: Класификација и обележавање одеће

Апстракт: Овим стандардом утврђени су захтеви за обележавање одеће која је дизајнирана да заштити носиоца изложеног сунчевом UV-зрачењу.

19. Услови околине, класификација и методе испитивања

SRPS EN 60068-3-4 (en)

Испитивања утицаја околине — Део 3-4: Документација подршке и смернице — Испитивања повишеном температуром са влагом

Апстракт: Овим стандардом утврђује се испитивање за одређивање способности производа да издрже напрезања која се јављају у условима високе релативне влажности, са или без кондензације, и посебно у вези са променама електричних и механичких карактеристика.

SRPS EN 60068-3-5 (en)

Испитивања утицаја околине — Део 3-5: Документација подршке и смернице — Потврђивање карактеристика температурних комора

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода којом се потврђује да су коморе за испитивања температуром без оптерећења, усаглашене са захтевима специфицираним у поступцима климатских испитивања датим у стандардима серије EN 60068-2 и осталим стандардима.

- SRPS EN 60068-3-6 (en) Испитивања утицаја околине — Део 3-6: Документација подршке и смернице — Потврђивање карактеристика температурних/влажних комора
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода којом се потврђује да су коморе за испитивања температуром и влагом, без оптерећења, усаглашене са захтевима специфицираним у поступцима климатских испитивања датим у стандардима серије EN 60068-2.
- SRPS EN 60068-3-7 (en) Испитивања утицаја околине — Део 3-7: Документација подршке и смернице — Мерења у температурним коморама за испитивања А и Б (са оптерећењем)
- Апстракт:** Овим стандардом утврђује се метода којом се потврђује да су коморе за испитивања температуром усаглашене са захтевима специфицираним у поступцима климатских испитивања у EN 60068-2-1 и EN 60068-2-2, када су оптерећене са узорцима који или дисипирају или недисипирају топлоту у условима који узимају у обзир циркулацију ваздуха унутар радног простора коморе.
- SRPS EN 60068-3-8 (en) Испитивања утицаја околине — Део 3-8: Документација подршке и смернице — Избор испитивања вибрацијама
- Апстракт:** Овим стандардом утврђују се смернице за избор између метода испитивања усталеним вибрацијама, датим у стандардима серије IEC 60068-2, синусоидног Fc, случајног Fh и мешаног Fh облика вибрација.
- SRPS EN 60068-3-11 (en) Испитивања утицаја околине — Део 3-11: Документација подршке и смернице — Израчунавање несигурности услова у коморама за климатска испитивања
- Апстракт:** Овим стандардом показује се како треба да се процени несигурност услова непроменљиве температуре и влаге у температурним и влажним коморама. Стандард се једнако може применити на сваку ограђену околину, укључујући просторије или лабораторије.
- SRPS EN 60721-3-5 (en) Класификација услова околине — Део 3: Класификација група параметара околине и њихових строгости — Одељак 5: Инсталације на теренским возилима

Апстракт: Овим стандардом утврђују се услови околине, параметри и њихове строгости којима производ који није део возила може бити изложен када је трајно или привремено уграђен у теренско возило.

SRPS EN 60721-3-6 (en)

Класификација услова околине — Део 3:
Класификација група параметара околине и њихових строгости: Одељак 6: Околина брода

Апстракт: Овим стандардом се класификују групе параметара услова околине и њихове строгости, којима су производи изложени када су трајно или привремено уграђени на палуби брода.

SRPS EN 60721-3-6/A2 (en)

Класификација услова околине — Део 3:
Класификација група параметара околине и њихових строгости: Одељак 6: Околина брода
— Измена 2

Апстракт: Овом изменом мења се стандард EN 60721-3-6 којим се класификују групе параметара услова околине и њихове строгости, а којима су производи изложени када су трајно или привремено уграђени на палуби брода.

SRPS EN 60068-2-75 (en)

Испитивања утицаја околине — Део 2-75:
Испитивања — Испитивање Eh: Испитивања чекићем

Апстракт: Овим стандардом утврђују се три стандардизоване и координиране методе испитивања за одређивање способности узорка да издржи ударце специфицираних степена строгости. Испитивање је првенствено намењено за испитивање електротехничких производа

SRPS EN 60068-2-78 (en)

Испитивања утицаја околине — Део 2-78:
Испитивања — Испитивање Sab: Повишена температура са влагом, непроменљива

Апстракт: Овим стандардом утврђује се метода испитивања за одређивање погодности електротехничких производа, компонената или уређаја за транспортовање, складиштење и употребу у условима високе влаге.

Испитивање се може применити на узорке који дисипирају и који не дисипирају топлоту.

SRPS EN 60068-2-80 (en)

Испитивања утицаја околине — Део 2-80:
Испитивања — Испитивање Fi: Вибрације — Мешани облик

Апстракт: Овим стандардом утврђује се испитивање за показивање погодности узорка да издржи деловање вибрација специфицираног мешаног облика, без неприхватљиве деградације његових функционалних и/или конструкционих карактеристика.

20. Заштитна одећа и заштитна опрема

SRPS EN ISO 20345

Опрема за личну заштиту — Безбедносна обућа

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се основни и додатни (изборни) захтеви за безбедносну обућу.

21. Заваривање и сродни поступци

SRPS EN 1792

Заваривање — Вишејезичка листа термина за заваривање и сродне поступке

Апстракт: У овом стандарду дате су листе општих термина из заваривања који се употребљавају. Листе термина су дате на српком, енглеском, француском и немачком језику.

22. Електроинсталациони прибор

SRPS EN 50085-2-1 (en)

Системи кабловских полица и системи кабловских канала за електричне инсталације — Део 2: Системи кабловских полица и системи кабловских канала предвиђених за монтажу на зидове и плафоне

Апстракт: Овај стандард специфицира захтеве и испитивања за системе кабловских полица (CTS) и системе кабловских канала (CDS) предвиђених за смештај и, онда када је то неопходно, за електрично заштитно одвајање изолованих проводника, каблова и могуће друге електричне опреме у системима електричних и/или комуникационих инсталација. Највећи назначени напон ових инсталација је 1 000 V, а највећи једносмерни напон је и 1 500 V.

SRPS EN 50085-2-3 (en)

Системи кабловских полица и системи кабловских канала за електричне инсталације — Део 2-3 Посебни захтеви за системе кабловских полица са прорезима предвиђених за инсталирање у кабинет

Апстракт: Овај стандард специфицира захтеве и испитивања за системе кабловских полица са прорезима предвиђених за смештај (а, када је то неопходно, и за раздвајање проводника, каблова или савитљивих каблова) у кабинет за системе електричних и/или

комуникационих инсталација до и укључујући 1 000 V наизменичног напона и/или 1 500 V једно-смерног напона.

23. Направе за укључење

SRPS EN 60947-4-3 (en)

Нисконапонске расклопне апаратуре — Део 4-3: Контактори и мотор-стартери — Полупроводнички контролери и контактори наизменичне струје за оптерећења која нису мотори

Апстракт: Овај део стандард се примењује на полупроводничке контролере наизменичне струје за оптерећења која нису мотори и за контакторе предвиђене за извођење електричних операција променом стања наизменичних електричних кола између стања "укључено" и стања "искључено".

SRPS EN 60947-4-3:2008/A1

Нисконапонске расклопне апаратуре — Део 4-3: Контактори и мотор-стартери — Полупроводнички контролери и контактори наизменичне струје за оптерећења која нису мотори — Измена 1

Апстракт: Овај део стандарда се примењује на полупроводничке контролере наизменичне струје за оптерећења која нису мотори и контакторе предвиђене за извођење електричних операција променом стања наизменичних електричних кола између стања "укључено" и стања "искључено".

SRPS EN 60947-5-3 (en)

Нисконапонске расклопне апаратуре — Део 5-3: Уређаји за управљање колима и расклопни елементи — Захтеви за близинске уређаје са дефинисаним понашањем у условима кvara (PDF)

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на близинске уређаје са повећаном отпорношћу према отказу (PDF). Стандард специфицира захтеве за четири различита типа (PDF).

SRPS EN 60947-5-3:2008/A1 (en)

Нисконапонске расклопне апаратуре — Део 5-3: Уређаји за управљање колима и расклопни елементи — Захтеви за близинске уређаје са дефинисаним понашањем у условима кvara (PDF) — Измена 1

Апстракт: Овај део стандарда примењује се на близинске уређаје са повећаном отпорношћу према отказу (PDF). Стандард специфицира захтеве за четири различита типа (PDF).

SRPS EN 60947-5-4 (en)

Нисконапонске расклопне апаратуре — Део 5-4: Уређаји за управљање колима и расклопни елементи — Метода за оцену перформанси контактора мале снаге —Посебна испитивања

Апстракт: Овај део стандарда се примењује на одвојиве контакте који се користе у договореној области као што су расклопни елементи за управљачка кола.

Предмет овог стандарда је да предложи методу оцене карактеристика контаката мале снаге дајући корисне дефиниције, опште принципе испитних метода, функционалних основа, препоручених испитних вредности, посебних услова за испитивање контаката итд.

SRPS EN 60947-5-5 (en)

Нисконапонске расклопне апаратуре — Део 5-5: Уређаји за управљање колима и расклопни елементи — Електрични уређаји за заустављање у случају хитности, са механичком функцијом за блокирање

Апстракт: Овај део стандарда обезбеђује детаљне спецификације које се односе на електричну и механичку конструкцију уређаја за заустављање у случају хитности, са механичком функцијом за блокирање и њихово испитивање.

SRPS EN 60947-5-5:2008/A1 (en)

Нисконапонске расклопне апаратуре — Део 5-5: Уређаји за управљање колима и расклопни елементи — Електрични уређаји за заустављање у случају хитности са механичком функцијом за блокирање — Измена 1

Апстракт: Овај део стандарда обезбеђује детаљне спецификације које се односе на електричну и механичку конструкцију уређаја за заустављање у случају хитности, са механичком функцијом за блокирање и њихово испитивање.

SRPS EN 60947-5-6 (en)

Нисконапонске расклопне апаратуре — Део 5-6: Уређаји за управљање колима и расклопни елементи — Једносмерни интерфејс за близинске сензоре и расклопне појачаваче (NAMUR)

Апстракт: Овај стандард се примењује на близинске сензоре повезане за деловање помоћу двожишног кабла на управљачки улаз расклопног појачавача. Расклопни појачавач садржи једносмерни извор за напајање управљачког кола и управљање помоћу унутрашње отпорности близинског сензора.

24. Грађевинарство

- SRPS EN 13321-1 (en) Отворена комуникација подацима у управљању, контролама и аутоматизацији зграда — Електронски систем кућа и зграда — Део 1: Захтеви за системе и производе
- Апстракт:** Као и за електронске системе кућа и зграда (HBES – *Home and Building Electronic Systems*) и овај стандард у области BACS (*Building Automation & Control System Application and Building Management*) даје основна правила за класу вишенаменских "бус"-система, где су функције децентрализоване и повезане једноставним комуникационим процесом.
- SRPS EN 13321-2 (en) Отворена комуникација подацима у управљању, контролама и аутоматизацији зграда — Електронски систем кућа и зграда — Део 2: KNXnet/IP
- Апстракт:** Документом се дефинише интеграција KNX протокол имплементација на врх Интернет протокол (IP) мреже која се назива KNXnet/IP. Описује се стандардни протокол за KNX уређаје који се каче на IP-мрежу и који се називају KNXnet/IP-уређаји.
- SRPS EN 14597 (en) Температурни контролни уређаји и лимитатори температуре за системе који генеришу топлоту
- Апстракт:** Стандард се примењује на електричне и не-електричне контролне уређаје који се користе за контролисање температуре у системима који генеришу топлоту, и то контролисањем довода топлоте. Такође се примењује на уређаје који обезбеђују да температуре у тим системима не премаше препоручене граничне вредности.
- SRPS EN 14908-1 (en) Отворена комуникација подацима у управљању, контролисању и аутоматизацији зграда — Протокол о мрежи зграда — Део 1: "Stack" Протокол
- Апстракт:** Документ се примењује на комуникацијски протокол за управљање мрежама. Протокол омогућава "peer-to-peer" комуникацију за управљање мрежама и погодан је за имплементацију и "peer-to-peer" и "master-slave" стратегију управљања.
- SRPS EN 14908-2 (en) Отворена комуникација подацима у управљању, контролисању и аутоматизацији зграда — Протокол о мрежи зграда — Део 2: Комуникација упреденог пара

Апстракт: Стандард даје механизме преко којих различити трговци у управљању, контролисању и аутоматизацији зграда могу размењивати информације стандардизованим путем.

SRPS EN 14908-3 (en)

Отворена комуникација подацима у управљању, контролисању и аутоматизацији зграда — Протокол о мрежи зграда — Део 3: Захтеви за линије снабдевања енергијом

Апстракт: Утврђују се све неопходне информације за потпомагање размене података и управљања информацијама преко енергетских линија.

SRPS EN 14908-4 (en)

Отворена комуникација подацима у управљању, контролисању и аутоматизацији зграда — Протокол о мрежи зграда — Део 4: IP–комуникација

Апстракт: Утврђује се преношење CNP (*Control Network Protocol*) пакета преко IP (*Internet Protocol*) мреже коришћењем тунелског механизма у којима су CNP пакети отворени (*encapsulated*) у IP–пакету.

Нацрти српских стандарда и сродних докумената могу се набавити у Институту за стандардизацију Србије, Београд, Стевана Бракуса 2. Своје примедбе и предлоге у вези са нацртима можете доставити Институту у року од 60 дана од дана објављивања ове информације (закључно са 2008-11-30).

Институт за стандардизацију Србије издаје информативно гласило ИСС информације које доставља корисницима, по један примерак бесплатно. Молимо вас да своје сараднике на адекватан начин обавестите о свим активностима које ово гласило објављује, а посебно чланове комисија Института из ваше организације.

YU ISSN 0353–8524

Институт за стандардизацију Србије
Београд, Стевана Бракуса 2, поштански фах бр. 2105
Телефон: 35–41–256
Телефакс: (011) 35–41–257
jus1@jus.org.yu
www.jus.org.yu

Информациони центар
Телефон: 25–47–293

Продаја
Телефон: 25–47–496
prodaja@jus.org.yu
