

Ny och upphävd svensk standard

SEK fastställer svensk standard på elområdet. Det sker 10-12 gånger om året.

Standarderna på listan är grupperade efter vilken teknisk kommitté inom SEK som deltagit i arbetet. Efter listan med nya standarder följer en lista med standarder som upphävs.

De flesta standarderna överensstämmer helt med de europeiska standarder som fastställts av CENELEC och som ska fastställas som nationell standard i de berörda länderna. De flesta europeiska standarder på elområdet är i sin tur baserade på motsvarande internationella standarder från IEC. Ett fåtal standarder varje år är unikt svenska och saknar motsvarighet i CENELEC eller IEC.

EN från CENELEC som är identisk med motsvarande IEC-standard har en beteckning som inleds med SS-EN IEC, EN som inte är identisk med motsvarande IEC har en beteckning som inleds med SS-EN.

Du kan ta del av en standards innehåll, omfattning och användningsområde genom standardens preview som du når via shop.elstandard.se där du söker på önskad standard.

	Antal standarder	Antal sidor
Fastställda standarder	52	2935
Upphävda standarder	34	1282
SEK CWA	1	37

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK Elektrotekniska rådet</u>	En	Teknisk (EQV)	58	2021-03-17
SS-EN IEC 62433-6, utg 1:2021				
EMC-modellering för integrerade kretsar - Del 6: Modeller för simulering av kretsens immunitet mot pulser - Modellering av immunitet mot ledningsbundna pulser (ICIM-CPI)				
EMC IC modellering - Part 6: Models of integrated circuits for pulse immunity behavioural simulation - Conducted pulse immunity modelling (ICIM-CPI)				
<u>SEK TK 4 Vattenturbiner</u>	En	Teknisk (EQV)	28	2021-03-17
SS-EN IEC 63132-1, utg 1:2021				
Vägledning för vattenkraftmaskiner - Montagemetoder och toleranser - Del 1: Allmänt				
Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines - Part 1: General aspects				
<u>SEK TK 4 Vattenturbiner</u>	En	Teknisk (EQV)	24	2021-03-17
SS-EN IEC 63132-2, utg 1:2021				
Vägledning för vattenkraftmaskiner - Montagemetoder och toleranser - Del 2: Vertikala generatorer				
Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines - Part 2: Vertical generators				

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK TK 4 Vattenturbiner</u> SS-EN IEC 63132-3, utg 1:2021 Vägledning för vattenkraftmaskiner - Montagemetoder och toleranser - Del 3: Vertikala francisturbiner eller pumpturbiner Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines - Part 3: Vertical Francis turbines or pump-turbines	En	Teknisk (EQV)	37	2021-03-17
<u>SEK TK 4 Vattenturbiner</u> SS-EN IEC 63132-4, utg 1:2021 Vägledning för vattenkraftmaskiner - Montagemetoder och toleranser - Del 4: Vertikala kaplan- eller propellerturbiner Guidance for installation procedures and tolerances of hydroelectric machines - Part 4: Vertical Kaplan or propeller turbines	En	Teknisk (EQV)	38	2021-03-17
<u>SEK TK 21 Laddningsbara batterier</u> SS-EN IEC 62485-6, utg 1:2021 Laddningsbara batterier och batterianläggningar - Säkerhet - Del 6: Skötsel av litium-jonbatterier i traktionstillämpningar Safety requirements for secondary batteries and battery installations - Part 6: Safe operation of lithium-ion batteries in traction applications	En	Teknisk (EQV)	27	2021-03-17
<u>SEK TK 21 Laddningsbara batterier</u> SS-EN IEC 63193, utg 1:2021 Blybatterier för drift av lätta elfordon - Allmänna fordringar och provningsmetoder Lead-acid batteries for propulsion power of lightweight vehicles - General requirements and methods of test	En	Teknisk (EQV)	59	2021-03-17
<u>SEK TK 22 Strömriktare</u> SS-EN 62477-1, utg 1:2012/A12:2021 Säkerhetsfordringar på utrustning och system med halvledarströmriktare - Del 1: Allmänt Safety requirements for power electronic converter systems and equipment - Part 1: General Används tillsammans med: SS-EN 62477-1, utg 1, 2012, som fr o m 2023-11-17 inte gäller utan detta tillägg A12.	En		5	2021-03-17
<u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN IEC 61058-2-5, utg 3:2021 Strömställare för bruksföremål - Del 2-5: Särskilda fordringar på omkopplare Switches for appliances - Part 2-5: Particular requirements for change-over selectors Används tillsammans med: SS-EN IEC 61058-1, utg 4, 2018 och SS-EN 61058-1-1, utg 1, 2016. Ersätter: SS-EN 61058-2-5, utg 2, 2011, gäller ej fr o m 2024-02-05.	En	Teknisk (EQV)	13	2021-03-17

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN IEC 61058-2-1, utg 3:2021 Strömställare för bruksföremål - Del 2-1: Särskilda fordringar på sladdströmställare Switches for appliances - Part 2-1: Particular requirements for cord switches Används tillsammans med: SS-EN IEC 61058-1, utg 4, 2018. Ersätter: SS-EN 61058-2-1, utg 2, 2011, gäller ej fr o m 2024-02-05.</p>	En	Teknisk (EQV)	26	2021-03-17
<p><u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN IEC 61058-2-4, utg 2:2021 Strömställare för bruksföremål - Del 2-4: Särskilda fordringar på fristående monterade strömställare Switches for appliances - Part 2-4: Particular requirements for independently mounted switches Används tillsammans med: SS-EN IEC 61058-1, utg 4, 2018. Ersätter: SS-EN 61058-2-4, utg 1, 2007, gäller ej fr o m 2024-02-05.</p>	En	Teknisk (EQV)	23	2021-03-17
<p><u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN IEC 63180, utg 1:2021 Mätmetod och deklareringsområde för områdestäckning - Passiva IR-detektorer för stora och små rörelser Methods of measurement and declaration of the detection range of detectors - Passive infrared detectors for major and minor motion detection</p>	En	Teknisk (EQV)	31	2021-03-17
<p><u>SEK TK 42 Högspänningsprovning</u> SS-EN IEC 61083-3, utg 1:2021 Instrument och programvara för högspänningsprovning och provning med hög strömstyrka - Del 3: Fordringar på hårdvara för provning med AC eller DC Instruments and software used for measurement in high-voltage and high-current tests - Part 3: Requirements for hardware for tests with alternating and direct voltages and currents</p>	En	Teknisk (EQV)	35	2021-03-17
<p><u>SEK TK 46 Tele- och datakablar med tillbehör</u> SS-EN IEC 61169-1-4, utg 1:2021 Anslutningsdon för högfrequens - Del 1-4: Elektrisk provning - Stående vågförhållande, reflektionsdämpning och reflektionskoefficient Radio-frequency connectors - Part 1-4: Electrical test methods - Voltage standing wave ratio, return loss and reflection coefficient</p>	En	Teknisk (EQV)	16	2021-03-17
<p><u>SEK TK 46 Tele- och datakablar med tillbehör</u> SS-EN IEC 63185, utg 1:2021 Mätning av av det komplexa permittivitetstalet hos dielektriska substrat med låga förluster Measure of the complex permittivity for low-loss dielectric substrates balanced-type circular disk resonator method</p>	En	Teknisk (EQV)	16	2021-03-17

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 48B Anslutningsdon</u> SS-EN IEC 60352-7, utg 2:2021</p> <p>Lödfria förbindningar - Del 7: Klämförbindningar - Allmänna fordringar, provningsmetoder och praktiska anvisningar</p> <p>Solderless connections - Part 7: Spring clamp connections - General requirements, test methods and practical guidance</p> <p>Ersätter: SS-EN 60352-7, utg 1, 2003, gäller ej fr o m 2024-01-20.</p>	En	Teknisk (EQV)	34	2021-03-17
<p><u>SEK TK 48B Anslutningsdon</u> SS-EN IEC 61076-2-012, utg 1:2021</p> <p>Anslutningsdon för el- och elektronikutrustning - Fordringar - Del 2-012: Detaljspecifikation för anslutningsdon med inre push-pullåsning med M12-gränssnitt enligt IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-109, IEC 61076-2-111 och IEC 61076-2-113</p> <p>Connectors for electrical and electronic equipment - Product Requirements - Part 2-012: Circular connectors - Detail specification for connectors with inner push-pull locking based on M12 connector interfaces according to IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-109, IEC 61076-2-111 and IEC 61076-2-113</p>	En	Teknisk (EQV)	65	2021-03-17
<p><u>SEK TK 48B Anslutningsdon</u> SS-EN IEC 61076-2-114, utg 1:2021</p> <p>Anslutningsdon för el- och elektronikutrustning - Fordringar - Del 2-114: Runda anslutningsdon - Detaljspecifikation för anslutningsdon M8 med skruvfattning med kontakter för kraft och för dataöverföring med frekvenser upp till 100 MHz</p> <p>Connectors for electrical and electronic equipment - Product requirements - Part 2-114: Circular connectors - Detail specification for connectors with M8 screw-locking with power contacts and signal contacts for data transmission up to 100 MHz</p>	En	Teknisk (EQV)	51	2021-03-17
<p><u>SEK TK 48B Anslutningsdon</u> SS-EN IEC 63171-1, utg 1:2021</p> <p>Anslutningsdon för el- och elektronikutrustning - Fordringar - Del 1: Detaljspecifikation för skärmade och oskärmade tvåvägs anslutningsdon med fast don och kabeldon - Dimensioner och kontaktdefinitioner och tilläggsfordringar för Typ 1 LC i kopparutförande</p> <p>Connectors for electrical and electronic equipment - Part 1: Detail specification for two-way, shielded or unshielded, free and fixed connectors - Mechanical mating information, pin assignment and additional requirements for Type 1 copper LC style</p>	En	Teknisk (EQV)	35	2021-03-17
<p><u>SEK TK 55 Lindningstråd</u> SS-EN IEC 60317-27-1, utg 1:2021</p> <p>Lindningstråd och lindningsband - Specifikationer - Del 27-1: Rund lindningstråd av koppar lindad med papper</p> <p>Specifications for particular types of winding wires - Part 27-1: Paper tape covered round copper wire</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60317-0-1, utg 3, 2014 och dess separat utgivna tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	14	2021-03-17

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 55 Lindningstråd</u> SS-EN IEC 60317-2-2, utg 1:2021 Lindningstråd och lindningsband - Specifikationer - Del 27-2: Rund lindningstråd av aluminium lindad med papper Specifications for particular types of winding wires - Part 27-2: Paper tape covered round aluminium wire Används tillsammans med: SS-EN 60317-0-3, utg 2, 2008 och dess separat utgivna tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	14	2021-03-17
<p><u>SEK TK 55 Lindningstråd</u> SS-EN IEC 60317-2-4, utg 1:2021 Lindningstråd och lindningsband - Specifikationer - Del 27-4: Rektangulär lindningstråd av aluminium lindad med papper Specifications for particular types of winding wires - Part 27-4: Paper tape covered rectangular aluminium wire Används tillsammans med: SS-EN 60317-0-9, utg 1, 2016.</p>	En	Teknisk (EQV)	14	2021-03-17
<p><u>SEK TK 57 Styrning av kraftsystem och tillhörande kommunikation</u> SS-EN IEC 62325-451-10, utg 1:2021 Kommunikation på energimarknaden - Del 451-10: Profiler för energiförbrukningsdata ("Min energidata") Framework for energy market communications - Part 451-10: Profiles for energy consumption data ("My Energy Data")</p>	En	Teknisk (EQV)	138	2021-03-17
<p><u>SEK TK 57 Styrning av kraftsystem och tillhörande kommunikation</u> SS-EN IEC 62351-6, utg 1:2021 Styrning av kraftsystem och tillhörande informationsutbyte - IT-säkerhet - Del 6: Säkerhet för IEC 61850 Power systems management and associated information exchange - Data and communications security - Part 6: Security for IEC 61850</p>	En	Teknisk (EQV)	37	2021-03-17
<p><u>SEK TK 59 Funktionsprovning av elektriska hushållsapparater</u> SS-EN IEC 60675-2, utg 1:2021 Elektriska hushållsapparater - Direktverkande rumsuppvärmningsapparater - Funktionsprovning - Del 2: Tilläggsfordringar för mätning av strålningsfaktor Household electric direct-acting room heaters - Methods for measuring performance - Part 2: Additional provisions for the measurement of the radiation factor Används tillsammans med: SS-EN 60675, utg 1, 1995 och dess separat utgivna tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	22	2021-03-17

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 59 Funktionsprovning av elektriska hushållsapparater</u> SS-EN IEC 60675-3, utg 1:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater - Direktverkande rumsuppvärmningsapparater - Funktionsprovning - Del 3: Tilläggsfordringar för mätning av strålningseffektivitet Household electric direct-acting room heaters - Methods for measuring performance - Part 3: Additional provisions for the measurement of the radiation efficiency</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60675, utg 1, 1995 och dess separat utgivna tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	46	2021-03-17
<p><u>SEK TK 59 Funktionsprovning av elektriska hushållsapparater</u> SS-EN IEC 60704-2-17, utg 1:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Provningsmetod för bestämning av luftburet buller - Del 2-17: Särskilda fordringar på robotdammsugare Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-17: Particular requirements for dry-cleaning robots</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60704-1, utg 3, 2010.</p>	En	Teknisk (EQV)	20	2021-03-17
<p><u>SEK TK 59 Funktionsprovning av elektriska hushållsapparater</u> SS-EN IEC 63169, utg 1:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Kylar och frysar - Matbevaring Electrical household and similar cooling and freezing appliances - Food preservation</p>	En	Teknisk (EQV)	22	2021-03-17
<p><u>SEK TK 59 Funktionsprovning av elektriska hushållsapparater</u> SS-EN IEC/ASTM 62885-7, utg 1:2021</p> <p>Apparater för rengöring av ytor - Del 7: Robotdammsugare för hushållsbruk - Funktionsprovning Surface cleaning appliances - Part 7: Dry-cleaning robots for household or similar use - Methods for measuring the performance</p> <p>Ersätter: SS-EN 62929, utg 1, 2014, gäller ej fr o m 2023-12-02.</p>	En	Teknisk (EQV)	75	2021-03-17
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN IEC 61828, utg 2:2021</p> <p>Diagnostiskt ultraljud - Givare - Definitioner och mätmetoder för mätning av utstrålat fälts fokusering Ultrasonics - Transducers - Definitions and measurement methods regarding focusing for the transmitted fields</p> <p>Ersätter: SS-EN 61828, utg 1, 2002, gäller ej fr o m 2024-01-19.</p>	En	Teknisk (EQV)	115	2021-03-17

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN IEC 63045, utg 1:2021 Ultraljud - Radiell stötvågskälla inkluderande pneumatiska och ballistiska pulskällor - Fältkarakterisering Ultrasonics - Non-focusing short pressure pulse sources including pneumatic and ballistic pressure pulse sources - Characteristics of fields	En	Teknisk (EQV)	64	2021-03-17
<u>SEK TK 62BC Utrustning för radiologi och diagnostisk bildgivning</u> SS-EN IEC 60522-1, utg 1:2021 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Röntgendiagnostik - Del 1: Bestämning av strålkvalitetsekvivalent filtrering och permanentfiltrering Medical electrical equipment - Diagnostics X-Rays - Part 1: Determination of quality equivalent filtration and permanent filtration	En	Teknisk (EQV)	22	2021-03-17
<u>SEK TK 62BC Utrustning för radiologi och diagnostisk bildgivning</u> SS-EN IEC 63073-1, utg 1:2021 Dedicerade nukleärmedicinska bildgivande utrustningar - Egenskaper och provningsmetoder - Del 1: Hjärt-SPECT Dedicated radionuclide imaging devices - Characteristics and test conditions - Part 1: Cardiac SPECT	En	Teknisk (EQV)	32	2021-03-17
<u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61804-3, utg 4:2021 Industriell processtyrning - Enheter och integration i företagssystem - Funktionsblock (FB) och EDDL - Del 3: Syntax och semantik för EDDL Devices and integration in enterprise systems - Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) - Part 3: EDDL syntax and semantics Ersätter: SS-EN 61804-3, utg 3, 2016, gäller ej fr o m 2023-07-29.	En	Teknisk (EQV)	396	2021-03-17
<u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61804-4, utg 2:2021 Industriell processtyrning - Enheter och integration i företagssystem - Funktionsblock (FB) och EDDL - Del 4: EDD-tolkning Devices and integration in enterprise systems - Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) - Part 4: EDD interpretation Ersätter: SS-EN 61804-4, utg 1, 2016, gäller ej fr o m 2023-07-29.	En	Teknisk (EQV)	142	2021-03-17
<u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61804-5, utg 2:2021 Industriell processtyrning - Enheter och integration i företagssystem - Funktionsblock (FB) och EDDL - Del 5: Bibliotek med underprogram (Builtin) för EDDL Devices and intergration in enterprise systems - Function blocks (FB) for process control and electronic device description language (EDDL) - Part 5: EDDL Builtin library Ersätter: SS-EN 61804-5, utg 1, 2016, gäller ej fr o m 2023-07-29.	En	Teknisk (EQV)	282	2021-03-17

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 62769-100, utg 1:2021 Industriell processtyrning - Integration av fältenheter (FDI) - Del 100: Profiler - Allmänna protokoll Field device integration (FDI) - Part 100: Profiles - Generic protocols	En	Teknisk (EQV)	40	2021-03-17
<u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 62769-115-2, utg 1:2021 Industriell processtyrning - Integration av fältenheter (FDI) - Del 115-2: Profiler - Modbus-RTU Field Device Integration (FDI) - Part 115-2: Profiles - Modbus-RTU	En	Teknisk (EQV)	15	2021-03-17
<u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 62828-4, utg 1:2021 Industriell processtyrning - Referensförhållanden och metoder vid provning av mätagivare - Del 4: Särskilda metoder för nivågivare Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters - Part 4: Specific procedures for level transmitters Används tillsammans med: SS-EN IEC 62828-1, utg 1, 2018.	En	Teknisk (EQV)	60	2021-03-17
<u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 62828-5, utg 1:2021 Industriell processtyrning - Referensförhållanden och metoder vid provning av mätagivare - Del 5: Särskilda metoder för flödesgivare Reference conditions and procedures for testing Industrial and process measurement transmitters - Part 5: Specific procedures for flow transmitters Används tillsammans med: SS-EN IEC 62828-1, utg 1, 2018.	En	Teknisk (EQV)	37	2021-03-17
<u>SEK TK 79 Larmsystem</u> SS 447 06 60-9, utg 3:2021 Larmsystem - System och utrustning för larmöverföring - Del 9: Fordringar på gemensamt protokoll för IP-baserad larmöverföring Alarm systems - Alarm transmission systems and equipment - Part 9: Requirements for common protocol for alarm transmission using the Internet Protocol (IP) Ersätter: SS 447 06 60-9, utg 2, 2018, gäller ej fr o m 2021-03-17.	En		55	2021-03-17
<u>SEK TK 85 Elektrisk mätutrustning</u> SS-EN 50678, utg 1:2021 Verifiering av skyddsåtgärder efter reparation av elutrustning General procedure for verifying the effectiveness of the protective measures of electrical equipment after repair	En		43	2021-03-17

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN IEC 61300-3-53, utg 2:2021 Fiberoptik - Anslutningsdon och passiva komponenter - Provning och mätning - Del 3-53: Undersökning och mätning - Mätning av helt cirkulärt vinkelflöde baserad på tvådimensionella data för fjärrfältet från en stegindexfiber Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-53: Examinations and measurements - Encircled angular flux (EAF) measurement method based on two-dimensional far field data from multimode waveguide (including fibre) Ersätter: SS-EN 61300-3-53, utg 1, 2015, gäller ej fr o m 2024-01-19.	En	Teknisk (EQV)	26	2021-03-17
<u>SEK TK 97 Elinstallationer på flygplatser</u> SS-EN 62870, utg 1:2021 Elinstallationer för flygplatsljus - Skyddssekundärkretsar för seriematningskretsar Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes - Safety secondary circuits in series circuits - General safety requirements	En	Teknisk (EQV)	20	2021-03-17
<u>SEK TK 97 Elinstallationer på flygplatser</u> SS-EN IEC 61820-1, utg 1:2021 Elinstallationer för flygplatsljus - Del 1: Grundläggande principer Electrical installations for aeronautical ground lighting at aerodromes - Part 1: Fundamental principles	En	Teknisk (EQV)	19	2021-03-17
<u>SEK TK 97 Elinstallationer på flygplatser</u> SS-EN IEC 63067, utg 1:2021 Elinstallationer för flygplatsljus - Anslutningsdon - Allmänna fordringar Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes - Connecting devices - General requirements and tests	En	Teknisk (EQV)	26	2021-03-17
<u>SEK TK 100 Multimedia</u> SS-EN IEC 60268-22, utg 1:2021 Ljudanläggningar - Del 22: Elektriska och mekaniska mätningar på omvandlare Sound system equipment - Part 22: Electrical and mechanical measurements on transducers	En	Teknisk (EQV)	59	2021-03-17
<u>SEK TK 100 Multimedia</u> SS-EN IEC 63034, utg 1:2021 Mikrohögtalare Microspeakers	En	Teknisk (EQV)	45	2021-03-17
<u>SEK TK 100 Multimedia</u> SS-EN IEC 63181-2, utg 1:2021 Anslutningar för Multidisplayer - Del 2: Mätmetoder LCD multi-screen display terminals - Part 2: Measuring methods	En	Teknisk (EQV)	18	2021-03-17

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 108 Säkerhet hos hemelektronik och IT-utrustning</u> SS-EN IEC 62040-1, utg 2:2019/A11:2021 Utrustning för avbrottsfri elförsörjning (UPS) - Del 1: Säkerhetsfordringar Uninterruptible power systems (UPS) - Part 1: Safety requirements Används tillsammans med: SS-EN IEC 62040-1, utg 2, 2019, som fr o m 2023-11-17 inte gäller utan detta tillägg A11.</p>	En		5	2021-03-17
<p><u>SEK TK 121A Kopplingsapparater för lågspänning</u> SS-EN IEC 60947-1, utg 6:2021 Kopplingsapparater för högst 1000 V - Del 1: Allmänna fordringar Low-voltage switchgear and controlgear - Part 1: General rules Ersätter: SS-EN 60947-1, utg 5, 2008, SS-EN 60947-1/A1, utg 1, 2011 och SS-EN 60947-1/A2, utg 1, 2014, gäller ej fr o m 2024-02-19.</p>	En	Teknisk (EQV)	292	2021-03-17
<p><u>SEK TK 121A Kopplingsapparater för lågspänning</u> SS-EN IEC 60947-3, utg 4:2021 Kopplingsapparater för högst 1000 V - Del 3: Lastbrytare, frånskiljare, lastfrånskiljare (i enheter) med och utan säkringar Low-voltage switchgear and controlgear - Part 3: Switches, disconnectors, switch- disconnectors and fuse-combination units Används tillsammans med: SS-EN IEC 60947-1, utg 6, 2021. Ersätter: SS-EN 60947-3, utg 3, 2009, SS-EN 60947-3/A1, utg 1, 2012 och SS-EN 60947-3/A2, utg 1, 2016, gäller ej fr o m 2024-02-19.</p>	En	Teknisk (EQV)	99	2021-03-17

SEK CWA

	Språk	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 57 Styrning av kraftsystem och tillhörande kommunikation</u> SEK CWA 50714, utg 1:2021 Referensmodell för distributionshantering (DMS) i lokala elnät Reference model for distribution application for microgrids</p>	En	37	2021-03-17

Upphävande av svensk standard inom elområdet

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN 60730-2-13, utg 2:2008 Automatiska elektriska styr- och reglerdon för hushållsbruk - Del 2-13: Särskilda fordringar på fuktkännande reglerdon Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2-13: Particular requirements for humidity sensing controls Ersätts av: SS-EN IEC 60730-2-13, utg 3:2018.	En	Ändrad (MOD)	16	2021-04-13
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60598-2-7, utg 2:1995/A2:1996/C1:1999 Ljusarmatur - Säkerhet - Del 2: Särskilda fordringar på trädgårdsbelysning Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 7: Portable luminaires for garden use Ersätts av: SS-EN 60598-2-4, utg 4:2018.	En	Fullständig (IDT)	1	2021-03-30
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60598-2-7, utg 2:1995/A2:1996 Ljusarmatur - Säkerhet - Del 2: Särskilda fordringar på trädgårdsbelysning Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 7: Portable luminaires for garden use Ersätts av: SS-EN 60598-2-4, utg 4:2018.	En	Ändrad (MOD)	7	2021-03-30
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60598-2-7, utg 2:1995/A13:1997 Ljusarmatur - Säkerhet - Del 2: Särskilda fordringar på trädgårdsbelysning Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 7: Portable luminaires for garden use Ersätts av: SS-EN 60598-2-4, utg 4:2018.	En	Fullständig (IDT)	3	2021-03-30
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60598-2-7, utg 2:1995 Ljusarmatur - Säkerhet - Del 2: Särskilda fordringar på trädgårdsbelysning Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section Seven: Portable luminaires for garden use Ersätts av: SS-EN 60598-2-4, utg 4:2018.	En	Ändrad (MOD)	15	2021-03-30
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60598-2-4, utg 3:1997 Ljusarmatur - Säkerhet - Del 2: Särskilda fordringar på flyttbar armatur för allmän användning Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section 4: Portable general purpose luminaires Ersätts av: SS-EN 60598-2-4, utg 4:2018.	En	Fullständig (IDT)	9	2021-03-30

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60598-2-17, utg 2:1994 Ljusarmatur - Säkerhet - Del 2: Särskilda fordringar på armatur för scenbelysning och för TV-, film och fotografiska studior (utomhus och inomhus) Luminaires - Part 2: Particular requirements - Section Seventeen: Luminaires for stage lighting television and film studios (outdoor and indoor) Ersätts av: SS-EN IEC 60598-2-17, utg 3:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	19	2021-03-23
<p><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60238, utg 5:2005/A2:2011 Lamphållare med edisongänga - Säkerhet - Allmänna fordringar och provning Edison screw lampholders Ersätts av: SS-EN IEC 60238, utg 6:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	9	2021-03-23
<p><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60238, utg 5:2005/A1:2008 Lamphållare med edisongänga - Säkerhet - Allmänna fordringar och provning Edison screw lampholders Ersätts av: SS-EN IEC 60238, utg 6:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	7	2021-03-23
<p><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60238, utg 5:2005 Lamphållare med edisongänga - Säkerhet - Allmänna fordringar och provning Edison screw lampholders Ersätts av: SS-EN IEC 60238, utg 6:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	78	2021-03-23
<p><u>SEK TK 47 Halvledarkomponenter</u> SS-EN 60749-13, utg 1:2003 Halvledarkomponenter - Mekaniska och klimatiska provningsmetoder - Del 13: Saltdimma Semiconductor devices - Mechanical and climatic test method - Part 13: Salt atmosphere Ersätts av: SS-EN IEC 60749-13, utg 2:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	0	2021-03-22
<p><u>SEK TK 57 Styrning av kraftsystem och tillhörande kommunikation</u> SS-EN 62325-301, utg 1:2014 Kommunikation på energimarknaden - Del 301: Utvidgning av den gemensamma informationsmodellen (CIM) för marknader Framework for energy market communications - Part 301: Common information model (CIM) extensions for markets Ersätts av: SS-EN IEC 62325-301, utg 2:2018.</p>	En	Teknisk (EQV)	361	2021-04-16
<p><u>SEK TK 69 Elbilstrift</u> SS-EN 62576, utg 1:2010 Dubbelskikt-kondensatorer för hybridfordon - Provning av elektriska egenskaper Electric double-layer capacitors for use in hybrid electric vehicles - Test methods for electrical characteristics Ersätts av: SS-EN IEC 62576, utg 2:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	26	2021-03-27

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><u>SEK TK 79 Larmsystem</u> SS 447 06 60-9, utg 2:2018</p> <p>Larmsystem - System och utrustning för larmöverföring - Del 9: Fordringar på gemensamt protokoll för IP-baserad larmöverföring</p> <p>Alarm systems - Alarm transmission systems and equipment - Part 9: Requirements for common protocol for alarm transmission using the Internet Protocol (IP)</p> <p>Ersätts av: SS 447 06 60-9, utg 3:202X.</p>	En		56	2021-03-17
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN 61291-1, utg 3:2012</p> <p>Fiberoptik - Förstärkare för fiberoptik - Del 1: Artspecifikation</p> <p>Optical amplifiers - Part 1: Generic specification</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 61291-1, utg 4:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	32	2021-03-27
<p><u>SEK TK 99 Systemkonstruktion och isolationskoordination av högspänningsinstallationer</u> SS-EN 60071-2, utg 1:1997</p> <p>Isolationskoordination - Del 2: Tillämpningsanvisningar</p> <p>Insulation co-ordination - Part 2: Application guide</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 60071-2, utg 2:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	128	2021-04-20
<p><u>SEK TK 104 Miljötålighet</u> SS-EN 60721-3-2, utg 1:2001</p> <p>Miljöklassificering - Del 3-2: Grupper av miljöfaktorer och deras strängheter - Transport</p> <p>Classification of environmental conditions - Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Section 2: Transportation</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 60721-3-2, utg 2:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	27	2021-03-30
<p><u>SEK TK 104 Miljötålighet</u> SS-EN 60721-3-1, utg 1:2001</p> <p>Miljöklassificering - Del 3-1: Grupper av miljöfaktorer och deras strängheter - Lagring</p> <p>Classification of environmental conditions - Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Section 1: Storage</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 60721-3-1, utg 2:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	25	2021-03-30
<p><u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-5, utg 1:2007/A2:2013</p> <p>Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 5: Datahallar</p> <p>Information technology - Generic cabling systems - Part 5: Data centres</p> <p>Ersätts av: SS-EN 50173-5, utg 2:2018.</p>	En		16	2021-03-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-5, utg 1:2007/A1:2011/C1:2011 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 5: Datahallar Information technology - Generic cabling systems - Part 5: Data centres Ersätts av: SS-EN 50173-5, utg 2:2018.</p>	En		1	2021-03-19
<p><u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-5, utg 1:2007/A1:2011 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 5: Datahallar Information technology - Generic cabling systems - Part 5: Data centres Ersätts av: SS-EN 50173-5, utg 2:2018.</p>	En		19	2021-03-19
<p><u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-5, utg 1:2007 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 5: Datahallar Information technology - Generic cabling systems - Part 5: Data centres Ersätts av: SS-EN 50173-5, utg 2:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	34	2021-03-19
<p><u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-4, utg 1:2007/A2:2013 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 4: Bostäder Information technology - Generic cabling systems - Part 4: Homes Ersätts av: SS-EN 50173-4, utg 2:2018.</p>	En		13	2021-03-19
<p><u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-4, utg 1:2007/A1:2011/C1:2011 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 4: Bostäder Information technology - Generic cabling systems - Part 4: Homes Ersätts av: SS-EN 50173-4, utg 2:2018.</p>	En		3	2021-03-19
<p><u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-4, utg 1:2007/A1:2011 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 4: Bostäder Information technology - Generic cabling systems - Part 4: Homes Ersätts av: SS-EN 50173-4, utg 2:2018.</p>	En		12	2021-03-19
<p><u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-4, utg 1:2007 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 4: Bostäder Information technology - Generic cabling systems - Part 4: Homes Ersätts av: SS-EN 50173-4, utg 2:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	46	2021-03-19

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-3, utg 1:2007/A1:2011/C1:2011 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 3: Industrier Information technology - Generic cabling systems - Part 3: Industrial premises Ersätts av: SS-EN 50173-3, utg 2:2018.	En		1	2021-03-19
<u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-3, utg 1:2007/A1:2011 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 3: Industrier Information technology - Generic cabling systems - Part 3: Industrial premises Ersätts av: SS-EN 50173-3, utg 2:2018.	En		18	2021-03-19
<u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-3, utg 1:2007 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 3: Industrier Information technology - Generic cabling systems - Part 3: Industrial premises Ersätts av: SS-EN 50173-3, utg 2:2018.	En	Fullständig (IDT)	40	2021-03-19
<u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-2, utg 1:2007/A1:2011/C1:2011 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 2: Kontor Information technology - Generic cabling systems - Part 2: Office premises Ersätts av: SS-EN 50173-2, utg 2:2018.	En		1	2021-03-19
<u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-2, utg 1:2007/A1:2011 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 2: Kontor Information technology - Generic cabling systems - Part 2: Office premises Ersätts av: SS-EN 50173-2, utg 2:2018.	En		14	2021-03-19
<u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-2, utg 1:2007 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 2: Kontor Information technology - Generic cabling systems - Part 2: Office premises Ersätts av: SS-EN 50173-2, utg 2:2018.	En	Fullständig (IDT)	32	2021-03-19
<u>SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning</u> SS-EN 50173-1, utg 3:2011 Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 1: Allmänna fordringar Information technology - Generic cabling systems - Part 1: General requirements Ersätts av: SS-EN 50173-1, utg 4:2018.	En		170	2021-03-19

Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
En		43	2021-03-19

SEK TK 215 Elektrotekniska aspekter på telenät och teleutrustning

SS-EN 50173-6, utg 1:2014

Fastighetsnät för informationsöverföring - Generella kabelnät - Del 6:
Fastighetsfunktioner

Information technology - Generic cabling systems - Part 6: Distributed building
services

Ersätts av: SS-EN 50173-6, utg 2:2018.