

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	51	1950		
Upphävda standarder	17	781		
SEK Teknisk rapport	1	15		
	Språk	Överensstämelse	Antal sidor	Fastställelse-datum
<u>SEK Elektrotekniska rådet</u>	En	Teknisk (EQV)	4	2021-09-22
SS-EN IEC 61007, utg 2:2021/AC1:2021				
Transformatorer och induktorer för elektronik- och telekommunikationsutrustning - Mätmetoder och provningsförfaranden Transformers and inductors for use in electronic and telecommunication equipment - Measuring methods and test procedures				
Används tillsammans med: SS-EN IEC 61007, utg 2, 2021.				
<u>SEK TK 13 Elmätare och utrustning för belastningsstyrning</u>	En	Teknisk (EQV)	20	2021-09-22
SS-EN IEC 62053-21, utg 2:2021				
Elmätare - Del 21: Fordringar på elektroniska mätare för aktiv energi av noggrannhetsklass 0,5, 1 och 2 Electricity metering equipment - Particular requirements - Part 21: Static meters for AC active energy (classes 0,5, 1 and 2)				
Ersätter: SS-EN 62053-21, utg 1, 2003, SS-EN 62053-21/A1, utg 1, 2017 och SS-EN 62053-21/A1:2017 AC1, utg 1, 2018, gäller ej fr o m 2024-04-02.				
<u>SEK TK 21 Laddningsbara batterier</u>	En	Teknisk (EQV)	51	2021-09-22
SS-EN IEC 60086-1, utg 7:2021				
Primärbatterier - Del 1: Allmänt Primary batteries - Part 1: General				
Ersätter: SS-EN 60086-1, utg 6, 2015, gäller ej fr o m 2024-06-01.				

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 21 Laddningsbara batterier</u> SS-EN IEC 60086-2, utg 7:2021 Primärbatterier - Del 2: Specifikationer Primary batteries - Part 2: Physical and electrical specifications Ersätter: SS-EN 60086-2, utg 6, 2016, gäller ej fr o m 2024-06-01.</p>	En	Teknisk (EQV)	61	2021-09-22
<p><u>SEK TK 21 Laddningsbara batterier</u> SS-EN IEC 62485-5, utg 1:2021 Laddningsbara batterier och batterianläggningar - Säkerhet - Del 5: Skötsel av batterianläggningar med litium-jonbatterier Safety requirements for secondary batteries and battery installations - Part 5: Safe operation of stationary lithium ion batteries</p>	Fler- språkig	Teknisk (EQV)	74	2021-09-22
<p><u>SEK TK 21 Laddningsbara batterier</u> SS-EN IEC 63056, utg 1:2020/AC1:2021 Laddningsbara celler och batterier med alkalisk eller annan icke syrabaserad elektrolyt - Säkerhetsfordringar på litiumceller och litiumbatterier för elektriska energilagringssystem Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Safety requirements for secondary lithium cells and batteries for use in electrical energy storage systems Används tillsammans med: SS-EN IEC 63056, utg 1, 2020.</p>	En	Teknisk (EQV)	4	2021-09-22
<p><u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN 50696, utg 1:2021 Gränssnitt för automatiska anslutningsdon för konduktiv laddning av elfordon (ACD) Contact Interface for Automated Connection Device</p>	En		77	2021-09-22
<p><u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN 61534-1, utg 2:2011/A11:2021 Installationsskensystem - Del 1: Allmänna fordringar Powertrack systems - Part 1: General requirements Används tillsammans med: SS-EN 61534-1, utg 2, 2011, som fr o m 2024-04-29 inte gäller utan detta tillägg A11.</p>	En		8	2021-09-22
<p><u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN 61534-1, utg 2:2011/A2:2021 Installationsskensystem - Del 1: Allmänna fordringar Powertrack systems - Part 1: General requirements Används tillsammans med: SS-EN 61534-1, utg 2, 2011, som fr o m 2024-04-29 inte gäller utan detta tillägg A2.</p>	En	Teknisk (EQV)	12	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN 61995-1, utg 1:2008/A11:2021 Lampanslutningsdon för bostäder och liknande - Del 1: Allmänna fordringar Devices for the connection of luminaires for household and similar purposes - Part 1: General requirements Används tillsammans med: SS-EN 61995-1, utg 1, 2008, som fr o m 2024-03-22 inte gäller utan detta tillägg A11.	En		8	2021-09-22
<u>SEK TK 23 Installationsmateriel</u> SS-EN 63044-1, utg 1:2017/A1:2021 Installationsbussar (HBES) och system för byggnadsautomation (BACS) - Del 1: Allmänna fordringar Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS) - Part 1: General requirements Används tillsammans med: SS-EN 63044-1, utg 1, 2017, som fr o m 2024-06-08 inte gäller utan detta tillägg A1.	En	Teknisk (EQV)	8	2021-09-22
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60061-1, utg 1:1993/A61:2021 Belysningsmateriel - Lampsocklar och lamphållare samt mätton för kontroll av utbytbarhet och säkerhet - Del 1: Lampsocklar Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamp caps Används tillsammans med: SS-EN 60061-1, utg 1, 1993, som fr o m 2024-01-01 inte gäller utan detta tillägg A61.	En	Teknisk (EQV)	23	2021-09-22
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 60061-2, utg 1:1993/A57:2021 Belysningsmateriel - Lampsocklar och lamphållare samt mätton för kontroll av utbytbarhet och säkerhet - Del 2: Lamphållare Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders Används tillsammans med: SS-EN 60061-2, utg 1, 1993, som fr o m 2024-01-01 inte gäller utan detta tillägg A57.	En	Teknisk (EQV)	16	2021-09-22
<u>SEK TK 38 Mättransformatorer</u> SS-EN IEC 61869-13, utg 1:2021 Mättransformatorer - Del 13: Tilläggsfordringar för fristående sammanslagningenheter (SAMU) Instrument transformers - Part 13: Stand-alone merging unit (SAMU) Används tillsammans med: SS-EN IEC 61869-9, utg 1, 2019, SS-EN 61869-6, utg 1, 2017 och SS-EN 61869-1, utg 1, 2009.	En	Teknisk (EQV)	74	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 45 Kärnteknisk mätutrustning</u> SS-EN IEC 61226, utg 2:2021</p> <p>Kärnkraftanläggningar - Instrumentering, styrsystem och elkraftsystem av betydelse för säkerheten - Kategorisering av funktioner och klassificering av system</p> <p>Nuclear power plants - Instrumentation, control and electrical power systems important to safety - Categorization of functions and classification of systems</p> <p>Ersätter: SS-EN 61226, utg 1, 2012, gäller ej fr o m 2024-07-05.</p>	En	Teknisk (EQV)	43	2021-09-22
<p><u>SEK TK 59 Funktionsprovning av elektriska hushållsapparater</u> SS-EN 60350-1, utg 2:2017/A1:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater för matlagning - Del 1: Spisar, ugnar, ångugnar och grillar - Funktionsprovning</p> <p>Household electric cooking appliances - Part 1: Ranges, ovens, steam ovens and grills - Methods for measuring performance</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60350-1, utg 2, 2017, som fr o m 2024-06-21 inte gäller utan detta tillägg A1.</p>	En	Teknisk (EQV)	12	2021-09-22
<p><u>SEK TK 59 Funktionsprovning av elektriska hushållsapparater</u> SS-EN 60350-2, utg 2:2018/A1:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater för matlagning - Del 2: Hällar - Funktionsprovning</p> <p>Household electric cooking appliances - Part 2: Hobs - Methods for measuring performance</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60350-2, utg 2, 2018, som fr o m 2024-06-22 inte gäller utan detta tillägg A1.</p>	En	Teknisk (EQV)	14	2021-09-22
<p><u>SEK TK 61 Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u> SS-EN 60335-2-73, utg 2:2003/A11:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-73: Särskilda fordringar på stationära doppvärmare</p> <p>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-73: Particular requirements for fixed immersion heaters</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60335-2-73, utg 2, 2003, som fr o m 2024-02-08 inte gäller utan detta tillägg A11.</p>	En		7	2021-09-22
<p><u>SEK TK 61 Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u> SS-EN IEC 60335-2-32, utg 4:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-32: Särskilda fordringar på massageapparater</p> <p>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60335-1, utg 5, 2012 och dess separat utgivna tillägg.</p> <p>Ersätter: SS-EN 60335-2-32, utg 3, 2003, SS-EN 60335-2-32/A1, utg 1, 2008 och SS-EN 60335-2-32/A2, utg 1, 2015, gäller ej fr o m 2024-06-18.</p>	En	Teknisk (EQV)	19	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 61 Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></p> <p>SS-EN 60335-1, utg 5:2012/A15:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 1: Allmänna fordringar</p> <p>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60335-1, utg 5, 2012, som fr o m 2024-03-01 inte gäller utan detta tillägg A15.</p>	En		23	2021-09-22
<p><u>SEK TK 61 Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></p> <p>SS-EN 60335-2-17, utg 3:2013/A2:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-17: Särskilda fordringar på elektriskt värmda filtar, värmedynor, kläder och liknande böjliga värmeapparater för hembruk</p> <p>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60335-2-17, utg 3, 2013, som fr o m 2024-03-01 inte gäller utan detta tillägg A2.</p>	En	Ändrad (MOD)	9	2021-09-22
<p><u>SEK TK 61 Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></p> <p>SS-EN 60335-2-21, utg 4:2021</p> <p>Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-21: Särskilda fordringar på ackumulerande vattenvärmare</p> <p>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-21: Particular requirements for storage water heaters</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60335-1, utg 5, 2012 och dess separat utgivna tillägg.</p> <p>Ersätter: SS-EN 60335-2-21, utg 3, 2003, SS-EN 60335-2-21 C1, utg 1, 2007, SS-EN 60335-2-21 C2, utg 1, 2010, SS-EN 60335-2-21/A1, utg 1, 2005 och SS-EN 60335-2-21/A2, utg 1, 2009, gäller ej fr o m 2024-06-18.</p>	En	Ändrad (MOD)	34	2021-09-22
<p><u>SEK TK 62BC Utrustning för radiologi och diagnostisk bildgivning</u></p> <p>SS-EN 60601-2-65, utg 1:2013/A2:2021</p> <p>Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet och väsentliga prestanda - Del 2-65: Särskilda fordringar på tandröntgenutrustning för intra-oral bildtagning</p> <p>Medical electrical equipment - Part 2-65: Particular requirements for the basic safety and essential performance of dental intra-oral X-ray equipment</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60601-2-65, utg 1, 2013, som fr o m 2024-06-07 inte gäller utan detta tillägg A2.</p>	En	Teknisk (EQV)	6	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 62BC Utrustning för radiologi och diagnostisk bildgivning</u> SS-EN IEC 60601-2-1, utg 3:2021 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Del 2-1: Särskilda fordringar på säkerhet och väsentliga prestanda för elektronacceleratorer i energiområdet 1 MeV till 50 MeV Medical electrical equipment - Part 2-1: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electron accelerators in the range 1 MeV to 50 MeV Ersätter: SS-EN 60601-2-1, utg 2, 2015, gäller ej fr o m 2024-07-16.</p>	En	Teknisk (EQV)	117	2021-09-22
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN 60601-1-10, utg 1:2008/A2:2021 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Del 1-10: Allmänna fordringar beträffande säkerhet och väsentlig prestanda - Tilläggsstandard: Fordringar för utveckling av återkopplade system för fysiologiska signaler Medical electrical equipment - Part 1-10: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Requirements for the development of physiologic closed-loop controllers Används tillsammans med: SS-EN 60601-1-10, utg 1, 2008, som fr o m 2024-07-16 inte gäller utan detta tillägg A2.</p>	En	Teknisk (EQV)	14	2021-09-22
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN 60601-1-11, utg 2:2015/A1:2021 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Del 1-11: Allmänna fordringar beträffande säkerhet och väsentlig prestanda - Tilläggsstandard för utrustning och system för användning i hemlik vårdmiljö Medical electrical equipment - Part 1-11: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Requirements for medical electrical equipment and medical electrical systems used in the home healthcare environment Används tillsammans med: SS-EN 60601-1-11, utg 2, 2015, som fr o m 2024-07-16 inte gäller utan detta tillägg A1.</p>	En	Teknisk (EQV)	12	2021-09-22
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN 60601-1-6, utg 3:2010/A2:2021 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet och väsentliga prestanda - Del 1-6: Allmänna fordringar - Tilläggsstandard: Användarvänlighet Medical electrical equipment - Part 1-6: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral standard: Usability Används tillsammans med: SS-EN 60601-1-6, utg 3, 2010, som fr o m 2024-07-16 inte gäller utan detta tillägg A2.</p>	En	Teknisk (EQV)	12	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN 60601-1-8, utg 2:2007/A2:2021 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet - Del 1-8: Allmänna fordringar beträffande säkerhet och väsentliga prestanda - Tillägsstandard för larmsystem Medical electrical equipment - Part 1-8: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: General requirements, tests and guidance for alarm systems in medical electrical equipment and medical electrical systems Används tillsammans med: SS-EN 60601-1-8, utg 2, 2007, som fr o m 2024-07-16 inte gäller utan detta tillägg A2.</p>	En	Teknisk (EQV)	60	2021-09-22
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN 80369-5, utg 1:2017/AC1:2021 Finkalibriga kopplingar för vätskor och gaser inom hälso- och sjukvård - Del 5: Kopplingar för manschetter Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 5: Connectors for limb cuff inflation applications Används tillsammans med: SS-EN 80369-5, utg 1, 2017.</p>	En	Teknisk (EQV)	4	2021-09-22
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN IEC 60601-2-19, utg 3:2021 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet - Del 2-19: Särskilda fordringar på kuvöser Medical electrical equipment - Part 2-19: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant incubators Ersätter: SS-EN 60601-2-19, utg 2, 2009, SS-EN 60601-2-19/A11, utg 1, 2011 och SS-EN 60601-2-19/A1, utg 1, 2017, gäller ej fr o m 2024-07-16.</p>	En	Teknisk (EQV)	41	2021-09-22
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u> SS-EN IEC 60601-2-21, utg 3:2021 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet - Del 2-21: Särskilda fordringar på strålningsvärmare för barn Medical electrical equipment - Part 2-21: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant radiant warmers Ersätter: SS-EN 60601-2-21, utg 2, 2009, SS-EN 60601-2-21/A11, utg 1, 2011 och SS-EN 60601-2-21/A1, utg 1, 2017, gäller ej fr o m 2024-07-16.</p>	En	Teknisk (EQV)	40	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u></p> <p>SS-EN IEC 60601-2-35, utg 2:2021</p> <p>Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet och väsentliga prestanda - Del 2-35: Särskilda fordringar på värmefiltar, värmedynor och värmemadrasser</p> <p>Medical electrical equipment - Part 2-35: Particular requirements for the basic safety and essential performance of heating devices using blankets, pads and mattresses and intended for heating in medical use</p> <p>Ersätter: SS-EN 80601-2-35, utg 1, 2010, SS-EN 80601-2-35/A11, utg 1, 2011, SS-EN 80601-2-35 AC1, utg 1, 2016 och SS-EN 80601-2-35/A1, utg 1, 2017, gäller ej fr o m 2024-07-17.</p>	En	Teknisk (EQV)	72	2021-09-22
<p><u>SEK TK 62 Elektrisk utrustning för medicinskt bruk</u></p> <p>SS-EN IEC 60601-2-50, utg 3:2021</p> <p>Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet - Del 2-50: Särskilda fordringar på utrustning för fototerapi för spädbarn</p> <p>Medical electrical equipment - Part 2-50: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant phototherapy equipment</p> <p>Ersätter: SS-EN 60601-2-50, utg 2, 2009, SS-EN 60601-2-50/A11, utg 1, 2011 och SS-EN 60601-2-50/A1, utg 1, 2017, gäller ej fr o m 2024-07-16.</p>	En	Teknisk (EQV)	32	2021-09-22
<p><u>SEK TK 62BC Utrustning för radiologi och diagnostisk bildgivning</u></p> <p>SS-EN 60601-2-63, utg 1:2015/A2:2021</p> <p>Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet och väsentliga prestanda - Del 2-63: Särskilda fordringar på tandröntgenutrustning för extra-oral bildtagning</p> <p>Medical electrical equipment - Part 2-63: Particular requirements for the basic safety and essential performance of dental extra-oral X-ray equipment</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 60601-2-63, utg 1, 2015, som fr o m 2024-06-16 inte gäller utan detta tillägg A2.</p>	En	Teknisk (EQV)	10	2021-09-22
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u></p> <p>SS-EN 61784-3-18, utg 1:2012/A2:2021</p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 3-18: Fältbussar i system av betydelse för säkerheten - Kompletterande specifikationer för CPF 18 (SafetyNET p)</p> <p>Industrial communication networks - Profiles - Part 3-18: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 18</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 61784-3-18, utg 1, 2012, som fr o m 2024-06-04 inte gäller utan detta tillägg A2.</p>	En	Teknisk (EQV)	12	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61326-1, utg 4:2021 Elektrisk utrustning för mätning, styrning och för laboratorieändamål - EMC-fordringar - Del 1: Allmänna fordringar Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements Ersätter: SS-EN 61326-1, utg 3, 2013, gäller ej fr o m 2024-06-04.</p>	En	Teknisk (EQV)	28	2021-09-22
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61326-2-1, utg 3:2021 Elektrisk utrustning för mätning, styrning och för laboratorieändamål - EMC-fordringar - Del 2-1: Särskilda fordringar - Provningsuppställningar, driftförhållanden och prestandavillkor för känslig utrustning för mätning och provning där särskilt EMC-skydd saknas Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-1: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for sensitive test and measurement equipment for EMC unprotected applications Används tillsammans med: SS-EN IEC 61326-1, utg 4:2021. Ersätter: SS-EN 61326-2-1, utg 2, 2013, gäller ej fr o 2024-06-04.</p>	En	Teknisk (EQV)	13	2021-09-22
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61326-2-2, utg 3:2021 Elektrisk utrustning för mätning, styrning och för laboratorieändamål - EMC-fordringar - Del 2-2: Särskilda fordringar - Provningsuppställningar, driftförhållanden och prestandavillkor för bärbar utrustning för mätning, provning och övervakning i lågspänningsnät Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-2: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for portable test, measuring and monitoring equipment used in low-voltage distribution systems Används tillsammans med: SS-EN IEC 61326-1, utg 4, 2021. Ersätter: SS-EN 61326-2-2, utg 2, 2013, gäller ej fr o m 2024-06-04.</p>	En	Teknisk (EQV)	15	2021-09-22
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61326-2-3, utg 3:2021 Elektrisk utrustning för mätning, styrning och laboratorieändamål - EMC-fordringar - Del 2-3: Särskilda fordringar - Provningsuppställningar, driftförhållanden och prestandavillkor för mätgivare med inbyggd eller separat signalbehandling Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-3: Particular requirements - Test configuration, operational conditions and performance criteria for transducers with integrated or remote signal conditioning Används tillsammans med: SS-EN IEC 61326-1, utg 4, 2021. Ersätter: SS-EN 61326-2-3, utg 2, 2013, gäller ej fr o m 2024-06-04.</p>	En	Teknisk (EQV)	25	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61326-2-5, utg 3:2021</p> <p>Elektrisk utrustning för mätning, styrning och laboratorieändamål - EMC-fordringar - Del 2-5: Särskilda fordringar - Provningsuppställningar, driftförhållanden och prestandavillkor för fältutrustning med gränssnitt enligt IEC 61784-1</p> <p>Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-5: Particular requirements - Test configurations, operational conditions and performance criteria for field devices with field bus interfaces according to IEC 61784-1</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN IEC 61326-1, utg 4, 2021.</p> <p>Ersätter: SS-EN 61326-2-5, utg 2, 2013, gäller ej fr o m 2024-06-04.</p>	En	Teknisk (EQV)	22	2021-09-22
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61326-2-6, utg 3:2021</p> <p>Elektrisk utrustning för mätning, styrning och för laboratorieändamål - EMC-fordringar - Del 2-6: Särskilda fordringar - Medicinsk utrustning för in vitro-diagnostik</p> <p>Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 2-6: Particular requirements - In vitro diagnostic (IVD) medical equipment</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN IEC 61326-1, utg 4, 2021.</p> <p>Ersätter: SS-EN 61326-2-6, utg 2, 2013, gäller ej fr o m 2024-06-04.</p>	En	Teknisk (EQV)	19	2021-09-22
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61784-3-13, utg 3:2021</p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 3-13: Fältbussar i system av betydelse för säkerheten - Kompletterande specifikationer för CPF 13 (Ethernet Powerlink)</p> <p>Industrial communication networks - Profiles - Part 3-13: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 13</p> <p>Ersätter: SS-EN 61784-3-13, utg 2, 2018, gäller ej fr o m 2024-06-23.</p>	En	Teknisk (EQV)	208	2021-09-22
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61784-3-2, utg 4:2021</p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 3-2: Fältbussar i system av betydelse för säkerheten - Kompletterande specifikationer för CPF 2 (CIP)</p> <p>Industrial communication networks - Profiles - Part 3-2: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 2</p> <p>Ersätter: SS-EN 61784-3-2, utg 3, 2018, gäller ej fr o m 2024-06-23.</p>	En	Teknisk (EQV)	284	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61784-3-3, utg 4:2021</p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 3-3: Fältbussar i system av betydelse för säkerheten - Kompletterande specifikationer för CPF 3 (Profibus & Profinet)</p> <p>Industrial communication networks - Profiles - Part 3-3: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 3</p> <p>Ersätter: SS-EN 61784-3-3, utg 3, 2018, gäller ej fr o m 2024-06-09.</p>	En	Teknisk (EQV)	150	2021-09-22
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN IEC 61784-3-8, utg 3:2021</p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 3-8: Fältbussar i system av betydelse för säkerheten - Kompletterande specifikationer för CPF 8 (CC-Link)</p> <p>Industrial communication networks - Profiles - Part 3-8: Functional safety fieldbuses - Additional specifications for CPF 8</p> <p>Ersätter: SS-EN 61784-3-8, utg 2, 2018, gäller ej fr o m 2024-06-23.</p>	En	Teknisk (EQV)	112	2021-09-22
<p><u>SEK TK 79 Larmsystem</u> SS-EN 50131-6, utg 3:2018/A1:2021</p> <p>Larmsystem - Inbrotts- och överfallslarm - Del 6: Strömförsörjning</p> <p>Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 6: Power supplies</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 50131-6, utg 3, 2018, som fr o m 2024-05-25 inte gäller utan detta tillägg A1.</p>	En		7	2021-09-22
<p><u>SEK TK 80 Marin navigations- och radiokommunikationsutrustning</u> SS-EN 61996-1, utg 2:2013/A1:2021</p> <p>Marin navigerings- och kommunikationsutrustning - Fartygsburen färddataskrivare (VDR) - Del 1: Tekniska fordringar, provningsmetoder och erforderliga provningsresultat</p> <p>Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Shipborne voyage data recorder (VDR) - Part 1: Performance requirements, methods of testing and required test results</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN 61996-1, utg 2, 2013, som fr o m 2024-06-24 inte gäller utan detta tillägg A1.</p>	En	Teknisk (EQV)	5	2021-09-22
<p><u>SEK TK 82 Direktomvandling av solenergi till elenergi</u> SS-EN IEC 61215-1, utg 2:2021/AC1:2021</p> <p>Solcellsanläggningar - Konstruktions- och typgodkännande av solcellsmoduler - Del 1: Provning</p> <p>Terrestrial photovoltaic (PV) modules - Design qualification and type approval - Part 1: Test requirements</p> <p>Används tillsammans med: SS-EN IEC 61215-1, utg 2, 2021.</p>	En	Teknisk (EQV)	6	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK TK 88 Säkerhet hos vindgeneratorer</u> SS-EN 61400-12-1, utg 2:2017/AC3:2021 Vindkraftverk - Del 12-1: Bestämning av prestanda för anläggningar för elproduktion Wind energy generation systems - Part 12-1: Power performance measurements of electricity producing wind turbines Används tillsammans med: SS-EN 61400-12-1, utg 2, 2017.	En	Teknisk (EQV)	4	2021-09-22
<u>SEK TK 116 Säkerhet hos elektriska handverktyg</u> SS-EN 62841-3-1, utg 1:2015/A1:2021 Handhållna och transportabla elverktyg samt trädgårdsmaskiner - Säkerhet - Del 3-1: Särskilda fordringar på transportabla bordssågar Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws Används tillsammans med: SS-EN 62841-3-1, utg 1, 2015, som fr o m 2025-03-12 inte gäller utan detta tillägg A1.	En	Teknisk (EQV)	11	2021-09-22
<u>SEK TK 116 Säkerhet hos elektriska handverktyg</u> SS-EN 62841-3-1, utg 1:2015/A12:2021 Handhållna och transportabla elverktyg samt trädgårdsmaskiner - Säkerhet - Del 3-1: Särskilda fordringar på transportabla bordssågar Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws Används tillsammans med: SS-EN 62841-3-1, utg 1, 2015, som fr o m 2025-03-12 inte gäller utan detta tillägg A12.	En		8	2021-09-22

SEK Teknisk rapport

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SEK Teknisk Rapport 15, utg 2:2021 Avancerad styrning av nätansluten utomhusbelysning (ASNU) - API-specifikation Advanced outdoor lighting control - API specification Ersätter: SEK Teknisk Rapport 15, utg 1, 2017, gäller ej fr o m 2021-09-22.	En	Saknar motsvarighet i IEC eller CENELEC	15	2021-09-22

Upphävande av svensk standard inom elområdet

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><u>SEK Elektrotekniska rådet</u> SS-EN 60424-3, utg 2:2016 Magnetiska komponenter och material - Riktlinjer för angivande av ytdefekter hos ferritkärnor - Del 3: ETD-kärnor, EER-kärnor, EC-kärnor och E-kärnor Ferrite cores - Guideline on the limits of surface irregularities - Part 3: ETD-cores, EER-cores, EC-cores and E-cores Ersätts av: SS-EN IEC 63093-8, utg 1:2019, SS-EN IEC 63093-6, utg 1:2010, SS-EN IEC 63093-7, utg 1:2018 och SS-EN IEC 63093-11, utg 1:2019.</p>	En	Teknisk (EQV)	18	2021-09-28
<p><u>SEK Elektrotekniska rådet</u> SS-EN 62317-8, utg 1:2007 Ferritkärnor - Mått - Del 8: E-kärnor Ferrite cores - Dimensions - Part 8: E-cores Ersätts av: SS-EN IEC 63093-8, utg 1:2019.</p>	En	Fullständig (IDT)	18	2021-09-28
<p><u>SEK TK 26 Elsvetsning</u> SS-EN 50445, utg 1:2008 Produktstandard för fastställande av motståndssvetsnings, bågsvetsnings och besläktade förfarandens överensstämmelse med de grundläggande begränsningarna och referensnivåerna avseende exponering för elektromagnetiska fält (0 Hz - 300 GHz) Product family standard to demonstrate compliance of requirement for resistance welding, arc welding and allied processes with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz) Ersätts av: SS-EN IEC 62822-1, utg 1:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	19	2021-09-28
<p><u>SEK TK 26 Elsvetsning</u> SS-EN 60974-1, utg 4:2012 Bågsvetsutrustning - Del 1: Säkerhet hos svetsströmkällor för industriellt och liknande bruk Arc welding equipment - Part 1: Welding power sources Ersätts av: SS-EN IEC 60974-1, utg 5:2018.</p>	En	Fullständig (IDT)	113	2021-09-28
<p><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SEK Teknisk Rapport 15, utg 1:2017 Avancerad styrning av nätansluten utomhusbelysning (ASNU) - API-specifikation Advanced outdoor lighting control - API specification Ersätts av: SEK Teknisk rapport 15, utg 2:2021.</p>	En	Saknar motsvarighet i IEC eller CENELEC	20	2021-09-22

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 62442-1, utg 1:2012 Belysningsmateriel - Driftdon för ljuskällor - Energiprestanda - Del 1: Förkopplingsdon för lysrör - Bestämning av tillförd effekt och verkningsgrad Energy performance of lamp controlgear - Part 1: Controlgear for fluorescent lamps - Method of measurement to determine the total input power of controlgear circuits and the efficiency of the controlgear Ersätts av: SS-EN IEC 62442-1, utg 2:2018.	En	Fullständig (IDT)	19	2021-09-28
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 62442-1, utg 1:2012/A11:2017 Belysningsmateriel - Driftdon för ljuskällor - Energiprestanda - Del 1: Förkopplingsdon för lysrör - Bestämning av tillförd effekt och verkningsgrad Energy performance of lamp controlgear - Part 1: Controlgear for fluorescent lamps - Method of measurement to determine the total input power of controlgear circuits and the efficiency of the controlgear Ersätts av: SS-EN IEC 62442-1, utg 2:2018.	En		6	2021-09-28
<u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u> SS-EN 62442-1, utg 1:2012/AC1:2012 Belysningsmateriel - Driftdon för ljuskällor - Energiprestanda - Del 1: Förkopplingsdon för lysrör - Bestämning av tillförd effekt och verkningsgrad Energy performance of lamp controlgear - Part 1: Controlgear for fluorescent lamps - Method of measurement to determine the total input power of controlgear circuits and the efficiency of the controlgear Ersätts av: SS-EN IEC 62442-1, utg 2:2018.	En		1	2021-09-28
<u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN 61784-5-12, utg 1:2012 Industriell processtyrning - Profiler - Del 5-12: Installation av fältbussar - Installationsprofiler för CPF 12 (EtherCAT) Industrial communication networks - Profiles - Part 5-12: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 12 Ersätts av: SS-EN IEC 61784-5-12, utg 2:2019.	En	Fullständig (IDT)	26	2021-10-04
<u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN 61784-5-12, utg 1:2012/A1:2015 Industriell processtyrning - Profiler - Del 5-12: Installation av fältbussar - Installationsprofiler för CPF 12 (EtherCAT) Industrial communication networks - Profiles - Part 5-12: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 12 Ersätts av: SS-EN IEC 61784-5-12, utg 2:2019.	En	Teknisk (EQV)	9	2021-10-04

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN 61784-5-2, utg 3:2014</p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 5-2: Installation av fältbussar - Installationsprofiler för CPF 2 (CIP)</p> <p>Industrial communication networks - Profiles - Part 5-2: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 2</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 61784-5-2, utg 4:2019.</p>	En	Fullständig (IDT)	155	2021-10-04
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN 61784-5-3, utg 3:2014</p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 5-3: Installation av fältbussar - Installationsprofiler för CPF 3 (Profibus & Profinet)</p> <p>Industrial communication networks - Profiles - Part 5-3: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 3</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 61784-5-3, utg 4:2019.</p>	En	Fullständig (IDT)	109	2021-10-04
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN 61784-5-6, utg 3:2014</p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 5-6: Installation av fältbussar - Installationsprofiler för CPF 6 (Interbus)</p> <p>Industrial communication networks - Profiles - Part 5-6: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 6</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 61784-5-6, utg 4:2019.</p>	En	Fullständig (IDT)	53	2021-10-04
<p><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u> SS-EN 61784-5-8, utg 1:2014</p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 5-8: Installation av fältbussar - Installationsprofiler för CPF 8 (CC-Link)</p> <p>Industrial communication networks - Profiles - Part 5-8: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 8</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 61784-5-8, utg 2:2019.</p>	En	Fullständig (IDT)	75	2021-10-04
<p><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u> SS-EN 60794-4-20, utg 1:2013</p> <p>Optokablar - Del 4-20: Kablar för förläggning på kraftledning - Familjespecifikation för dielektriska självbärande kablar (ADSS)</p> <p>Optical fibre cables - Part 4-20: Aerial optical cables along electrical power lines - Family specification for ADSS (All Dielectric Self Supported) optical cables</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 60794-4-20, utg 2:2019.</p>	En	Fullständig (IDT)	34	2021-10-02

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><u>SEK TK 91</u></p> <p><u>Elektronikmonteringsteknik</u></p> <p>SS-EN 61191-1, utg 2:2013</p> <p>Kretskort - Del 1: Artspecifikation - Lödda kretskort där ytmontering eller besläktad monteringsteknik använts</p> <p>Printed board assemblies - Part 1: Generic specification - Requirements for soldered electrical and electronic assemblies using surface mount and related assembly technologies</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 61191-1, utg 3:2019.</p>	En	Fullständig (IDT)	49	2021-10-19
<p><u>SEK TK 100 Multimedia</u></p> <p>SS-EN 60268-4, utg 4:2014</p> <p>Ljudanläggningar - Del 4: Mikrofoner</p> <p>Sound system equipment - Part 4: Microphones</p> <p>Ersätts av: SS-EN IEC 60268-4, utg 4:2019.</p>	En	Teknisk (EQV)	57	2021-10-17