

## Ny och upphävd svensk standard

SEK fastställer svensk standard på elområdet. Det sker 9-10 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.

Du kan ta del av en standards innehåll, omfattning och användningsområde genom standardens preview som du når via [elstandard.se](http://elstandard.se) där du söker på önskad standard.

	Antal standarder	Antal sidor
Fastställda standarder	44	1701
Upphävda standarder	17	501
Mervärdesprodukter	16	2719
Publicerade SEK TR	5	232
Publicerade SEK TS	6	467

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><b><u>SEK Elektrotekniska rådet</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60691, utg 6:2024/A1:2025</b></p> <p>Termosäkringar - Fordringar och provningsmetoder Thermal-links - Requirements and application guide</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 60691, utg 6:2024.</p>	En	Teknisk (EQV)	9	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 15/112</u></b></p> <p><b>Isolermaterial och isolersystem</b></p> <p><b>SS-EN IEC 62631-2-3, utg 1:2025</b></p> <p>Fasta isolermaterial - Dielektriska och resistiva egenskaper - Del 2-3: Permittivitetstal och förlustfaktor - Kontaktelektrodmeter för isolerande filmer - Växelströmsmetod</p> <p>Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 2-3: Relative permittivity and dissipation factor - Contact electrode method for insulating films - AC methods</p>	En	Teknisk (EQV)	30	2025-02-05

<p><b><u>SEK TK 17AC</u></b></p> <p><b><u>Kopplingsapparater och kopplingsutrustning för högspänning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 62271-214, utg 2:2025</b></p> <p>Kopplingsapparater för spänning över 1kV – Del 214: Ljusbågsklassificering av stolpmonterade, metallkapslade kopplingsutrustningar med märkspänning över 1kV och högst 52kV</p> <p>High-voltage switchgear and controlgear – Part 214: Internal arc classification for metal enclosed pole-mounted switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV</p> <p><b>Används tillsammans med:</b> SS-EN 62271-1, utg 2:2018.</p> <p><b>Ersätter:</b> SS-EN IEC 62271-214, utg 1:2020 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-05-21.</p>	En	Teknisk (EQV)	36 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 20</u></b></p> <p><b><u>Kraftkablar och installationskablar</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61442+A11, utg 2:2025</b></p> <p>Kraftkablar - Provning av skarvar och avslutningar för kablar med märkspänning från 6 kV (Um = 7,2 kV) till 30 kV (Um = 36 kV)</p> <p>Test methods for accessories for power cables with rated voltages from 6 kV (Um = 7,2 kV) up to 30 kV (Um = 36 kV)</p> <p><b>Ersätter:</b> SS-EN 61442, utg 1:2006 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-12-31.</p>	En	Teknisk (EQV)	40 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 22F</u></b></p> <p><b><u>Kraftelektronik för överföring och distribution av elenergi</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 62501, utg 2:2025</b></p> <p>Spänningsstyva strömriktare (VSC) för elöverföring med högspänd likström (HVDC) – Elektrisk provning</p> <p>Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission – Electrical testing</p> <p><b>Ersätter:</b> SS-EN 62501, utg 1:2010 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-05-15.</p>	En	Teknisk (EQV)	57 2025-02-05

<p><b><u>SEK TK 31</u></b></p> <p><b><u>Elmateriel för explosiv atmosfär</u></b></p> <p><b>SS-EN 60079-5, utg 2:2015/A1:2025</b></p> <p>Explosiv atmosfär - Del 5: Utrustning i utförande med "q"</p> <p>Explosive atmospheres - Part 5: Equipment protection by powder filling "q"</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN 60079-5, utg 2:2015.</p>	En	Teknisk (EQV)	8	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 31</u></b></p> <p><b><u>Elmateriel för explosiv atmosfär</u></b></p> <p><b>SS-EN 60079-6, utg 2:2016/A1:2025</b></p> <p>Explosiv atmosfär - Del 6: Utrustning i utförande med inneslutning i vätska "o"</p> <p>Explosive atmospheres - Part 6: Equipment protection by liquid immersion "o"</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN 60079-6, utg 2:2016.</p>	En	Teknisk (EQV)	13	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 32B</u></b></p> <p><b><u>Lågspänningssäkringar</u></b></p> <p><b>SS 428 05 37, utg 9:2014/T2:2025</b></p> <p>Lågspänningssäkringar - Del 2: Särskilda fordringar på säkringar som betjänas av fackkunniga eller särskilt instruerade personer</p> <p>Low-voltage fuses - Part 2: Supplementary requirements for fuses for use by authorized persons (fuses mainly for industrial application) - Examples of standardized systems of fuses A to K</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS 428 05 37, utg 9:2014.</p>	En	Teknisk (EQV)	16	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 33</u></b></p> <p><b><u>Kondensatorer för kraftteknik</u></b></p> <p><b>SS-EN 60143-2, utg 2:2013/A1:2025</b></p> <p>Kraftkondensatorer - Seriekondensatorer för kraftanläggningar - Del 2: Skyddsutrustning för seriekondensatorer</p> <p>Series capacitors for power systems - Part 2: Protective equipment for series capacitor banks</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN 60143-2, utg 2:2013.</p>	En	Teknisk (EQV)	10	2025-02-05

<p><b><u>SEK TK 34</u></b></p> <p><b><u>Ljusarmatur med tillbehör</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60598-1+A11, utg 10:2025</b></p> <p>Ljusarmatur - Säkerhet - Del 1: Allmänna fordringar och provning Luminaires - Part 1: General requirements and tests</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>SS-EN IEC 60598-1, utg 9:2021 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-12-31.</p>	En	Teknisk (EQV)	280 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 36</u></b></p> <p><b><u>Isolatorer</u></b></p> <p><b>SS-EN 50719, utg 1:2025</b></p> <p>Isolatorer – Anslutningsflagga för genomföringar 250 A till 4000 A för vätskefyllda transformatorer Connecting terminal flags for bushings from 250 A to 4 000 A for insulating liquid filled transformers</p>	En		14 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 37A</u></b></p> <p><b><u>Överspänningsskydd för lågspänningsinstallationer</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61643-332, utg 1:2025</b></p> <p>Överspänningsskydd för lågspänning - Del 332: Principer för val och användning av metalloxidvaristorer (MOV) Components for low-voltage surge protection - Part 332: Selection and application principles for metal oxide varistors (MOV)</p>	En	Teknisk (EQV)	63 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 55</u></b></p> <p><b><u>Lindningstråd</u></b></p> <p><b>SS-EN 60317-15, utg 2:2004/A2:2025</b></p> <p>Lindningstråd och lindningsband - Specifikationer - Del 15: Rund lindningstråd av aluminium, lackerad med polyesterimid, klass 180 Specifications for particular types of winding wires - Part 15: Polyesterimide enamelled round aluminium wire, class 180</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN 60317-15, utg 2:2004 som fr o m 2027-07-18 inte gäller utan detta tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	10 2025-02-05

<p><b><u>SEK TK 55</u></b></p> <p><b><u>Lindningstråd</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60317-12, utg 3:2020/A1:2025</b></p> <p>Lindningstråd och lindningsband - Specifikationer - Del 12: Rund lindningstråd av koppar, lackerad med polyvinylacetal, klass 120</p> <p>Specifications for particular types of winding wires - Part 12: Polyvinyl acetal enamelled round copper wire, class 120</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 60317-12, utg 3:2020 som fr o m 2027-07-01 inte gäller utan detta tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	8 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 55</u></b></p> <p><b><u>Lindningstråd</u></b></p> <p><b>SS-EN 60317-0-9, utg 1:2016/A1:2025</b></p> <p>Lindningstråd och lindningsband - Specifikationer - Del 0-9: Allmänna fordringar - Lackerad rektangulär aluminiumtråd</p> <p>Specifications for particular types of winding wires - Part 0-9: General requirements - Enamelled rectangular aluminium wire</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN 60317-0-9, utg 1:2016 som fr o m 2027-07-18 inte gäller utan detta tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	9 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 55</u></b></p> <p><b><u>Lindningstråd</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60317-27-4, utg 1:2021/A1:2025</b></p> <p>Lindningstråd och lindningsband - Specifikationer - Del 27-4: Rektangulär lindningstråd av aluminium lindad med papper</p> <p>Specifications for particular types of winding wires - Part 27-4: Paper tape covered rectangular aluminium wire</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 60317-27-4, utg 1:2021 som fr o m 2027-07-18 inte gäller utan detta tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	6 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 55</u></b></p> <p><b><u>Lindningstråd</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60317-27-3, utg 1:2020/A1:2025</b></p> <p>Lindningstråd och lindningsband - Specifikationer - Del 27-3: Rektangulär lindningstråd av koppar lindad med papper</p> <p>Specifications for particular types of winding wires - Part 27-3: Paper tape covered rectangular copper wire</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 60317-27-3, utg 1:2020 som fr o m 2027-07-18 inte gäller utan detta tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	7 2025-02-05

<p><b><u>SEK TK 55</u></b></p> <p><b><u>Lindningstråd</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60317-27-2, utg 1:2021/A1:2025</b></p> <p>Lindningstråd och lindningsband - Specifikationer - Del 27-2: Rund lindningstråd av aluminium lindad med papper</p> <p>Specifications for particular types of winding wires - Part 27-2: Paper tape covered round aluminium wire</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 60317-27-2, utg 1:2021 som fr o m 2027-07-01 inte gäller utan detta tillägg.</p>	En	Teknisk (EQV)	5	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 61</u></b></p> <p><b><u>Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60335-2-40+A11, utg 5:2025</b></p> <p>Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-40: Särskilda fordringar på elektriska värmepumpar, luftkonditioneringsaggregat och luftavfuktare</p> <p>Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>SS-EN IEC 60335-2-40+A11, utg 4:2024 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-08-12.</p>	En	Teknisk (EQV)	178	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 61</u></b></p> <p><b><u>Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 63281-3-1, utg 1:2025</b></p> <p>E-transportörer – Del 3-1: Prestanda – Provningsmetoder för drifttid hos elskotrar vid verklig användning</p> <p>E-Transporters – Part 3-1: Performance test method for total run time of e-scooters with consideration to environmental conditions of actual use</p>	En	Teknisk (EQV)	16	2025-02-05

<p><b><u>SEK TK 62BC</u></b></p> <p><b><u>Utrustning för radiologi och diagnostisk bildgivning</u></b></p> <p><b>SS-EN 60601-2-45, utg 3:2011/A2:2025</b></p> <p>Elektrisk utrustning för medicinskt bruk - Säkerhet och väsentliga prestanda - Del 2-45: Särskilda fordringar på mammografiutrustning och utrustning för stereotaktisk mammografi</p> <p>Medical electrical equipment - Part 2-45: Particular requirements for the basic safety and essential performance of mammographic X-ray equipment and mammographic stereotactic devices</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN 60601-2-45, utg 3:2011.</p>	En	Teknisk (EQV)	16 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 65</u></b></p> <p><b><u>Industriell processtyrning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61784-5-6, utg 5:2025</b></p> <p>Industriell processtyrning – Profiler – Del 5-6: Installation av fältbussar – Installationsprofiler för CPF 6 (INTERBUS™)</p> <p>Industrial networks – Profiles – Part 5-6: Installation of fieldbuses – Installation profiles for CPF 6</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 61918, utg 3:2018 och dess separat utgivna tillägg, ändringar och rättelser.</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>SS-EN IEC 61784-5-6, utg 4:2019 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-05-08.</p>	En	Teknisk (EQV)	53 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 65</u></b></p> <p><b><u>Industriell processtyrning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61784-5-19, utg 2:2025</b></p> <p>Industriell processtyrning - Profiler - Del 5-19: Installation av fältbussar - Installationsprofiler för CPF 19 (MECHATROLINK™)</p> <p>Industrial networks - Profiles - Part 5-19: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 19</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 61918, utg 3:2018 och dess separat utgivna tillägg, ändringar och rättelser.</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>SS-EN 61784-5-19, utg 1:2014 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-05-08.</p>	En	Teknisk (EQV)	81 2025-02-05

<p><b><u>SEK TK 65</u></b></p> <p><b><u>Industriell processtyrning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61784-5-8, utg 3:2025</b></p> <p>Industriell processtyrning – Profiler – Del 5-8: Installation av fältbussar – Installationsprofiler för CPF 8 (CC-Link™)</p> <p>Industrial networks – Profiles – Part 5-8: Installation of fieldbuses – Installation profiles for CPF 8</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 61918, utg 3:2018 och dess separat utgivna tillägg, ändringar och rättelser.</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>SS-EN IEC 61784-5-8, utg 2:2019 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-07-05.</p>	En	Teknisk (EQV)	88 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 80</u></b></p> <p><b><u>Marin navigations- och radiokommunikationsutrustning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61162-1, utg 6:2025</b></p> <p>Marin navigerings- och kommunikationsutrustning - Digitala gränssnitt - Del 1: En sändare och flera mottagare</p> <p>Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Digital interfaces - Part 1: Single talker and multiple listeners</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>SS-EN 61162-1, utg 5:2017 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-05-09.</p>	En	Teknisk (EQV)	192 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 80</u></b></p> <p><b><u>Marin navigations- och radiokommunikationsutrustning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 62288, utg 3:2022/A1:2025</b></p> <p>Marin navigerings- och kommunikationsutrustning – Presentation av navigeringsinformation på dataskärmar ombord – Allmänna fordringar, provningsmetoder och erforderliga provningsresultat</p> <p>Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Presentation of navigation-related information on shipborne navigational displays – General requirements, methods of testing and required test results</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 62288, utg 3:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	6 2025-02-05



<p><b><u>SEK TK 80</u></b></p> <p><b><u>Marin navigations- och radiokommunikationsutrustning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61162-450, utg 3:2025</b></p> <p>Marin navigerings- och kommunikationsutrustning – Digitala gränssnitt – Del 450: Flera sändare och flera mottagare – Ethernetbaserat nät</p> <p>Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Digital interfaces – Part 450: Multiple talkers and multiple listeners – Ethernet interconnection</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>SS-EN IEC 61162-450, utg 2:2018 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-05-09.</p>	En	Teknisk (EQV)	104 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 85</u></b></p> <p><b><u>Elektrisk mätutrustning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61557-1, utg 3:2022/A1:2025</b></p> <p>Elsäkerhet i elektriska starkströmsanläggningar för lågspänning - Utrustning för provning, mätning och övervakning av skyddsåtgärder - Del 1: Allmänt</p> <p>Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 1: General requirements</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 61557-1, utg 3:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	6 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 86</u></b></p> <p><b><u>Fiberoptik</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61978-1, utg 4:2025</b></p> <p>Fiberoptik - Anslutningsdon och passiva komponenter - Passiva dispersionskompensatorer - Del 1: Artspecifikation</p> <p>Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic passive chromatic dispersion compensators - Part 1: Generic specification</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>SS-EN 61978-1, utg 3:2014 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2025-05-20.</p>	En	Teknisk (EQV)	28 2025-02-05

**SEK TK 86** En Teknisk 14 2025-02-05  
**Fiberoptik** (EQV)

**SS-EN IEC 60794-1-212, utg 1:2025**

Optokablar – Del 1-212: Artspecifikation – Grundläggande provningsmetoder – Miljötålighetsprovning – Temperaturcyklning med fixerade kabelelement i båda ändar, provningsmetod F12

Optical fibre cables – Part 1-212: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Temperature cycling with cable elements fixed at both ends, Method F12

**Ersätter:**

Standarden ersätter delvis tidigare fastställd svensk standard SS-EN IEC 60794-1-22, utg 2:2018 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser, som ej gäller fr o m 2027-05-10 för denna nya standards omfattning.

**SEK TK 86** En Teknisk 26 2025-02-05  
**Fiberoptik** (EQV)

**SS-EN IEC 61755-3-2, utg 2:2025**

Fiberoptik - Optiska gränssnitt för kontaktdon - Del 3-2: Optiskt gränssnitt för cylindriska, 8-graders vinklade, PC-zirkoniumferruler med 2,5 mm och 1,25 mm diameter för singelmodfiber

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Connector optical interfaces - Part 3-2: Connector parameters of dispersion unshifted single-mode physically contacting fibres - Angled 2,5 mm and 1,25 mm diameter cylindrical full zirconia ferrules

**Ersätter:**

SS-EN 61755-3-2, utg 1:2009 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2025-05-16.

**SEK TK 86** En Teknisk 18 2025-02-05  
**Fiberoptik** (EQV)

**SS-EN IEC 61753-082-02, utg 1:2025**

Fiberoptik - Funktionsfordringar på anslutningsdon och passiva komponenter - Del 082-02: Icke-kontakterad singelmodsvans för 1,31/1,55 µm WWDM-don för kategori C - Kontrollerad inomhusmiljö

Fibre optic interconnecting devices and passive components performance standard - Part 082-02: Pigtailed single-mode fibre optic 1,31/1,55 µm WWDM devices for category C - Indoor controlled environment

<p><b><u>SEK TK 86</u></b></p> <p><b><u>Fiberoptik</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60875-1, utg 5:2025</b></p> <p>Optofiberteknik - Avgreningsdon - Del 1: Artspecifikation Fibre optic interconnecting devices and passive components - Non-wavelength-selective fibre optic branching devices - Part 1: Generic specification</p> <p><b>Ersätter:</b> SS-EN 60875-1, utg 4:2015 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2025-05-17.</p>	En	Teknisk (EQV)	19 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 86</u></b></p> <p><b><u>Fiberoptik</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60794-1-217, utg 1:2025</b></p> <p>Optokablar – Del 1-217: Artspecifikation – Grundläggande provningsmetoder – Miljötålighetsprovning – Krympning (fiberutsprång), Provningsmetod F17 Optical fibre cables – Part 1-217: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Cable shrinkage (fibre protrusion), Method F17</p> <p><b>Ersätter:</b> Standarden ersätter delvis tidigare fastställd svensk standard SS-EN IEC 60794-1-22, utg 2:2018 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser, som ej gäller fr o m 2027-05-08 för denna nya standards omfattning.</p>	En	Teknisk (EQV)	21 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 86</u></b></p> <p><b><u>Fiberoptik</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61755-3-1, utg 2:2025</b></p> <p>Fiberoptik - Optiska gränssnitt för kontaktdon - Del 3-1: Optiskt gränssnitt för cylindriska PC-zirkoniumferruler med 2,5 mm och 1,25 mm diameter för singelmodfiber Fibre optic interconnecting devices and passive components - Connector optical interfaces - Part 3-1: Connector parameters of dispersion unshifted single-mode physically contacting fibres - Non-angled 2,5 mm and 1,25 mm diameter cylindrical full zirconia ferrules</p> <p><b>Ersätter:</b> SS-EN 61755-3-1, utg 1:2009 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2025-05-16.</p>	En	Teknisk (EQV)	27 2025-02-05

<p><b><u>SEK TK 88</u></b></p> <p><b><u>Säkerhet hos vindgeneratorer</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61400-24, utg 2:2019/A1:2025</b></p> <p>Vindkraftverk - Del 24: Åskskydd</p> <p>Wind energy generation systems - Part 24: Lightning protection</p> <p><b>Används tillsammans med:</b></p> <p>SS-EN IEC 61400-24, utg 2:2019.</p>	En	Teknisk (EQV)	16 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 97</u></b></p> <p><b><u>Elinstallationer på flygplatser</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61820-1-2, utg 1:2025</b></p> <p>Elinstallationer för flygplatsljus – Del 1-2: Grundläggande principer – Särskilda fordringar på seriematningskretsar</p> <p>Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes – Part 1-2: Fundamental principles – Particular requirements for series circuits</p>	En	Teknisk (EQV)	37 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 104</u></b></p> <p><b><u>Miljötolighet</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60721-3-9, utg 2:2025</b></p> <p>Miljöklassificering - Del 3-9: Grupper av miljöfaktorer och deras strängheter - Mikroklimat inuti produkter</p> <p>Classification of environmental conditions - Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities - Section 9: Microclimates inside products</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>SS-EN 60721-3-9, utg 1:2001 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser gäller ej fr o m 2027-05-16.</p>	En	Teknisk (EQV)	20 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 105</u></b></p> <p><b><u>Bränsleceller</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 62282-6-107, utg 1:2025</b></p> <p>Bränsleceller – Del 6-106: Mikrobränslecellssystem – Säkerhet – Indirekt vattenreaktiva material</p> <p>Fuel cell technologies – Part 6-107: Micro fuel cell power systems – Safety – Indirect water-reactive (Division 4.3) compounds</p> <p><b>Ersätter:</b></p> <p>Standarden ersätter delvis tidigare fastställd svensk standard SS-EN 62282-6-100, utg 1:2010 med eventuella tillägg, ändringar och rättelser som ej gäller fr o m 2027-05-10 för denna nya standards omfattning.</p>	En	Teknisk (EQV)	16 2025-02-05

<p><b><u>SEK TK 121A</u></b></p> <p><b><u>Kopplingsapparater för lågspänning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60947-4-2, utg 4:2023/A1:2025</b></p> <p>Kopplingsapparater för högst 1000 V - Del 4-2: Kontaktorer och startkopplare - Halvledarbaserade mjukstartare och startkopplare för växelströmsmotorer Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-2: Contactors and motor-starters - Semiconductor motor controllers, starters and soft-starters</p> <p><b>Används tillsammans med:</b> SS-EN IEC 60947-4-2, utg 4:2023.</p>	En	Teknisk (EQV)	19 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK IoT</u></b></p> <p><b><u>Sakernas internet</u></b></p> <p><b>SS-ISO/IEC 30184, utg 1:2025</b></p> <p>Sakernas internet (IoT) - Autonom objektidentifiering i uppkopplade hem - Fordringar på ramverk Internet of things (IoT) – Autonomous IoT object identification in a connected home – Requirements and framework</p>	En		20 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK IoT</u></b></p> <p><b><u>Sakernas internet</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 63203-301-1, utg 1:2025</b></p> <p>Kroppsburen elektronik - Enheter och system - Del 301-1: Mätmetod för elektrokroma filmer Wearable electronic devices and technologies - Part 301-1: Test method of electrochromic films for wearable equipment</p>	En	Teknisk (EQV)	15 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK IoT</u></b></p> <p><b><u>Sakernas internet</u></b></p> <p><b>SS-ISO/IEC 20924, utg 1:2025</b></p> <p>Sakernas internet (IoT) och digitala tvillingar – Ordlista Internet of things (IoT) and digital twin – Vocabulary</p>	En		14 2025-02-05
<p><b><u>SEK TK IoT</u></b></p> <p><b><u>Sakernas internet</u></b></p> <p><b>SS-ISO/IEC 30181, utg 1:2025</b></p> <p>Sakernas internet (IoT) - Funktionell arkitektur för interoperabilitet för resursidentifierare Internet of Things (IoT) - Functional architecture for resource identifier interoperability</p>	En		30 2025-02-05

## Upphävande av svensk standard inom elområdet

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Upphävande- datum
<p><b><u>SEK Elektrotekniska rådet</u></b>  <b>SS-EN 61587-1, utg 4:2017</b>            Elektronikutrustningar - Mekaniska byggsätt - Provningar för IEC 60917 och IEC 60297 - Del 1: Fordringar beträffande miljötåligghet och säkerhet under inomhusförhållanden och vid transport, jämte provningsuppställningar, för skåp, stativ, kortramar och chassier            Mechanical structures for electronic equipment - Tests for IEC 60917 and IEC 60297 series - Part 1: Environmental requirements, test set-up and safety aspects for cabinets, racks, subracks and chassis under indoor condition use and transportation  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 61587-1, utg 5:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	48	2025-02-11
<p><b><u>SEK TK 2 Elektriska maskiner</u></b>  <b>SS-EN 60034-7, utg 1:1994</b>            Elmaskiner - Del 7: Monteringssätt            Rotating electrical machines - Part 7: Classification of types of constructions and mounting arrangements (IM Code)</p>	En	Fullständig (IDT)	25	2025-02-23
<p><b><u>SEK TK 2 Elektriska maskiner</u></b>  <b>SS-EN 60034-7, utg 1:1994/A1:2001</b>            Elmaskiner - Del 7: Monteringssätt            Rotating electrical machines - Part 7: Classification of types of construction mounting arrangements and terminal box position (IM Code)  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 60034-7, utg 2:2022.</p>	En	Fullständig (IDT)	8	2025-02-23
<p><b><u>SEK TK 2 Elektriska maskiner</u></b>  <b>SS-EN 60034-18-32, utg 1:2011</b>            Roterande elektriska maskiner - Del 18-32: Funktionsutvärdering av isolersystem - Provning av formvindade lindningar - Utvärdering av elektrisk livslängd            Rotating electrical machines - Part 18-32: Functional evaluation of insulation systems - Test procedures for form-wound windings - Evaluation by electrical endurance  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 60034-18-32, utg 2:2022.</p>	En	Fullständig (IDT)	19	2025-03-01
<p><b><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u></b>  <b>SS-EN IEC 62442-3, utg 2:2018</b>            Belysningsmateriel - Drivdon för ljuskällor - Energiprestanda - Del 3: Drivdon för halogenlampor och lysdiodmoduler - Bestämning av verkningsgrad            Energy performance of lamp controlgear - Part 3: Controlgear for halogen lamps and LED modules - Method of measurement to determine the efficiency of the controlgear  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 62442-3, utg 3:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	18	2025-03-17

	<b>Språk</b>	<b>Överens- stämmelse</b>	<b>Antal sidor</b>	<b>Upphävande- datum</b>
<p><b><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u></b>  <b>SS-EN IEC 62442-2, utg 2:2019</b>            Belysningsmateriel - Start- och driftdon för ljuskällor - Energifrendanda - Del 2: Förkopplingsdon för andra urladdningslampor än lysrör - Bestämning av verkningsgrad            Energy performance of lamp controlgear - Part 2: Controlgear for high intensity discharge lamps (excluding fluorescent lamps) - Method of measurement to determine the efficiency of controlgear  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 62442-2, utg 3:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	16	2025-03-16
<p><b><u>SEK TK 34 Ljusarmatur med tillbehör</u></b>  <b>SS-EN IEC 62442-1, utg 2:2018</b>            Belysningsmateriel - Drivdon för ljuskällor - Energifrendanda - 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  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 62442-1, utg 3:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	23	2025-03-16
<p><b><u>SEK TK 48B Anslutningsdon</u></b>  <b>SS-EN IEC 60512-99-002, utg 1:2019</b>            Anslutningsdon för elektronikutrustning - Provning och mätning - Del 99-002: Provningsprogram för livslängdsprovning - Provning 99b: Provningsprogram för isärkoppling med elektrisk belastning            Connectors for electrical and electronic equipment - Tests and measurements - Part 99-002: Endurance test schedules - Test 99b: Test schedule for unmating under electrical load  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 60512-99-002, utg 2:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	16	2025-03-04
<p><b><u>SEK TK 57 Styrning av kraftsystem och tillhörande kommunikation</u></b>  <b>SS-EN 61968-100, utg 1:2013</b>            Integrering av tillämpningar för elförsörjning - Systemgränssnitt för distributionssystemstyrning - Del 100: Profiler för implementering            Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 100: Implementation profiles  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 61968-100, utg 2:2022.</p>	En		113	2025-03-23
<p><b><u>SEK TK 61 Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></b>  <b>SS-EN 60335-2-82, utg 2:2003/A2:2020</b>            Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-82: Särskilda fordringar på servicemaskiner och underhållningsmaskiner            Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 60335-2-82, utg 3:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	7	2025-03-25

	<b>Språk</b>	<b>Överens- stämmelse</b>	<b>Antal sidor</b>	<b>Upphävande- datum</b>
<p><b><u>SEK TK 61 Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></b>  <b>SS-EN 60335-2-82, utg 2:2003</b>            Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-82: Särskilda fordringar på servicemaskiner och underhållningsmaskiner            Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 60335-2-82, utg 3:2022.</p>	En	Fullständig (IDT)	19	2025-03-25
<p><b><u>SEK TK 61 Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></b>  <b>SS-EN 60335-2-82, utg 2:2003/A1:2008</b>            Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-82: Särskilda fordringar på servicemaskiner och underhållningsmaskiner            Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 60335-2-82, utg 3:2022.</p>	En	Fullständig (IDT)	6	2025-03-25
<p><b><u>SEK TK 65 Industriell processtyrning</u></b>  <b>SS-EN 60751, utg 2:2009</b>            Industriella temperaturgivare med motstånd av platina            Industrial platinum resistance thermometers and platinum temperature sensors  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 60751, utg 3:2022.</p>	En	Fullständig (IDT)	22	2025-03-03
<p><b><u>SEK TK 82 Direktomvandling av solenergi till elenergi</u></b>  <b>SS-EN 62093, utg 1:2005</b>            Solcellsanläggningar - Konstruktionsgodkännande och miljötålighetsprovning för komponenter andra än solcellsmoduler            Balance-of-system components for photovoltaic systems - Design qualification natural environments  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 62093, utg 2:2023.</p>	En	Fullständig (IDT)	40	2025-02-14
<p><b><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u></b>  <b>SS-EN 61300-1, utg 4:2017</b>            Fiberoptik - Anslutningsdon och passiva komponenter - Provning och mätning - Del 1: Allmänt och vägledning            Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 1: General and guidance  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 61300-1, utg 5:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	24	2025-03-09
<p><b><u>SEK TK 86 Fiberoptik</u></b>  <b>SS-EN 60794-3, utg 4:2015</b>            Optokablar - Del 3: Utomhuskablar - Grupp-specifikation            Optical fibre cables - Part 3: Outdoor cables - Sectional specification  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 60794-3, utg 5:2022.</p>	En	Teknisk (EQV)	21	2025-03-24



<p><b><u>SEK TK EMC Elektromagnetisk kompatibilitet</u></b>  <b>SS-EN 61000-4-20, utg 2:2011</b>          Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 4-20: Mät- och provningsmetoder - Mätning av emission och immunitet i TEM-vågledare          Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-20: Testing and measurement techniques - Emission and immunity testing in transverse electromagnetic (TEM) waveguides  <b>Ersätts av:</b> SS-EN IEC 61000-4-20, utg 3:2022.</p>	En	Fullständig (IDT)	76	2025-03-25
---	----	-------------------	----	------------

## Mervärdesprodukter

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><b><u>SEK TK 17AC</u></b>  <b><u>Kopplingsapparater och kopplingsutrustning för högspänning</u></b>  <b>SS-EN IEC 62271-214, utg 2:2025 EXV</b>          Kopplingsapparater för spänning över 1kV – Del 214:          Ljusbågsklassificering av stolpmonterade, metallkaplade kopplingsutrustningar med märkspänning över 1kV och högst 52kV          High-voltage switchgear and controlgear – Part 214: Internal arc classification for metal enclosed pole-mounted switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV</p>	En	Teknisk (EQV)	117	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 17AC</u></b>  <b><u>Kopplingsapparater och kopplingsutrustning för högspänning</u></b>  <b>SS-EN IEC 62271-214, utg 2:2025 CMV</b>          Kopplingsapparater för spänning över 1kV – Del 214:          Ljusbågsklassificering av stolpmonterade, metallkaplade kopplingsutrustningar med märkspänning över 1kV och högst 52kV          High-voltage switchgear and controlgear – Part 214: Internal arc classification for metal enclosed pole-mounted switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV</p>	En	Teknisk (EQV)	75	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 20</u></b>  <b><u>Kraftkablar och installationskablar</u></b>  <b>SS-EN IEC 61442+A11, utg 2:2025 RLV</b>          Kraftkablar - Provning av skarvar och avslutningar för kablar med märkspänning från 6 kV (Um = 7,2 kV) till 30 kV (Um = 36 kV)          Test methods for accessories for power cables with rated voltages from 6 kV (Um = 7,2 kV) up to 30 kV (Um = 36 kV)</p>	En	Teknisk (EQV)	78	2025-02-05

<b><u>SEK TK 22F</u></b>	En	Teknisk (EQV)	115	2025-02-05
<b><u>Kraftelektronik för överföring och distribution av elenergi</u></b>				
<b>SS-EN IEC 62501, utg 2:2025 CMV</b>				
Spänningsstyva strömriktare (VSC) för elöverföring med högspänd likström (HVDC) – Elektrisk provning				
Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission – Electrical testing				
<b><u>SEK TK 34</u></b>	En	Teknisk (EQV)	550	2025-02-05
<b><u>Ljusarmatur med tillbehör</u></b>				
<b>SS-EN IEC 60598-1+A11, utg 10:2025 RLV</b>				
Ljusarmatur - Säkerhet - Del 1: Allmänna fordringar och provning				
Luminaires - Part 1: General requirements and tests				
<b><u>SEK TK 61</u></b>	En	Teknisk (EQV)	368	2025-02-05
<b><u>Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></b>				
<b>SS-EN IEC 60335-2-40+A11, utg 5:2025 CMV</b>				
Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-40: Särskilda fordringar på elektriska värmepumpar, luftkonditioneringsaggregat och luftavfuktare				
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers				
<b><u>SEK TK 61</u></b>	En	Teknisk (EQV)	178	2025-02-05
<b><u>Säkerhet hos elektriska hushållsapparater</u></b>				
<b>SS-EN IEC 60335-2-40+A11, utg 5:2025 EXV</b>				
Elektriska hushållsapparater och liknande bruksföremål - Säkerhet - Del 2-40: Särskilda fordringar på elektriska värmepumpar, luftkonditioneringsaggregat och luftavfuktare				
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers				
<b><u>SEK TK 65</u></b>	En	Teknisk (EQV)	107	2025-02-05
<b><u>Industriell processtyrning</u></b>				
<b>SS-EN IEC 61784-5-6, utg 5:2025 RLV</b>				
Industriell processtyrning – Profiler – Del 5-6: Installation av fältbussar – Installationsprofiler för CPF 6 (INTERBUS™)				
Industrial networks – Profiles – Part 5-6: Installation of fieldbuses – Installation profiles for CPF 6				
<b><u>SEK TK 65</u></b>	En	Teknisk (EQV)	163	2025-02-05
<b><u>Industriell processtyrning</u></b>				
<b>SS-EN IEC 61784-5-19, utg 2:2025 RLV</b>				
Industriell processtyrning - Profiler - Del 5-19: Installation av fältbussar - Installationsprofiler för CPF 19 (MECHATROLINK™)				
Industrial networks - Profiles - Part 5-19: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 19				

<p><b><u>SEK TK 65</u></b></p> <p><b><u>Industriell processtyrning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61784-5-8, utg 3:2025 RLV</b></p> <p>Industriell processtyrning – Profiler – Del 5-8: Installation av fältbussar – Installationsprofiler för CPF 8 (CC-Link™)</p> <p>Industrial networks – Profiles – Part 5-8: Installation of fieldbuses – Installation profiles for CPF 8</p>	En	Teknisk (EQV)	175	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 80</u></b></p> <p><b><u>Marin navigations- och radiokommunikationsutrustning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61162-450, utg 3:2025 CMV</b></p> <p>Marin navigerings- och kommunikationsutrustning – Digitala gränssnitt – Del 450: Flera sändare och flera mottagare – Ethernetbaserat nät</p> <p>Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Digital interfaces – Part 450: Multiple talkers and multiple listeners – Ethernet interconnection</p>	En	Teknisk (EQV)	208	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 80</u></b></p> <p><b><u>Marin navigations- och radiokommunikationsutrustning</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61162-1, utg 6:2025 CMV</b></p> <p>Marin navigerings- och kommunikationsutrustning - Digitala gränssnitt - Del 1: En sändare och flera mottagare</p> <p>Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Digital interfaces - Part 1: Single talker and multiple listeners</p>	En	Teknisk (EQV)	396	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 86</u></b></p> <p><b><u>Fiberoptik</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 61978-1, utg 4:2025 RLV</b></p> <p>Fiberoptik - Anslutningsdon och passiva komponenter - Passiva dispersionskompensatorer - Del 1: Artspecifikation</p> <p>Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic passive chromatic dispersion compensators - Part 1: Generic specification</p>	En	Teknisk (EQV)	60	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 86</u></b></p> <p><b><u>Fiberoptik</u></b></p> <p><b>SS-EN IEC 60875-1, utg 5:2025 RLV</b></p> <p>Optofiberteknik - Avgreningsdon - Del 1: Artspecifikation</p> <p>Fibre optic interconnecting devices and passive components - Non-wavelength-selective fibre optic branching devices - Part 1: Generic specification</p>	En	Teknisk (EQV)	47	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 106</u></b></p> <p><b><u>Elektromagnetiska fält - Gränsvärden och mätmetoder</u></b></p> <p><b>SEK TR 63167, utg 1:2025 RLV</b></p> <p>Assessment of contact current related to human exposure to electric, magnetic and electromagnetic fields</p>	En		53	2025-02-05

<b><u>SEK TK IoT</u></b>	En	29	2025-02-05
<b><u>Sakernas internet</u></b>			
<b>SS-ISO/IEC 20924, utg 1:2025 RLV</b>			
Sakernas internet (IoT) och digitala tvillingar – Ordlista			
Internet of things (IoT) and digital twin – Vocabulary			

## Publicerade SEK TR

	<b>Språk</b>	<b>Överens- stämmelse</b>	<b>Antal sidor</b>	<b>Fastställelse- datum</b>
<b><u>SEK TK 8</u></b>	En		96	2025-02-05
<b><u>Elenergiförsörjningssystem</u></b>				
<b>SEK TR 63282, utg 1:2025</b>				
LVDC systems - Assessment of standard voltages and power quality requirements				
<b><u>SEK TK 37</u></b>	En		61	2025-02-05
<b><u>Ventilavledare</u></b>				
<b>SEK TR 60099-10, utg 1:2025</b>				
Surge arresters – Part 10: Rationale for tests specified by IEC 60099-4:2014				
<b><u>SEK TK 86</u></b>	En		18	2025-02-05
<b><u>Fiberoptik</u></b>				
<b>SEK TR 63323, utg 1:2025</b>				
Fibre optic interconnecting devices and passive components – Study of an SC connector adaptor with safety lock mechanism				
<b><u>SEK TK 106</u></b>	En		23	2025-02-05
<b><u>Elektromagnetiska fält - Gränsvärden och mätmetoder</u></b>				
<b>SEK TR 63167, utg 1:2025</b>				
Assessment of contact current related to human exposure to electric, magnetic and electromagnetic fields				
<b><u>SEK TK IoT</u></b>	En		34	2025-02-05
<b><u>Sakernas internet</u></b>				
<b>SEK ISO/IEC TR 30194, utg 1:2025</b>				
Internet of things (IoT) and digital twin – Best practices for use case projects				

Publicerade SEK TS

	Språk	Överens- stämmelse	Antal sidor	Fastställelse- datum
<p><b><u>SEK TK 9</u></b>  <b><u>Elutrustning för järnvägar och järnvägsfordon</u></b>  <b>SEK TS 50712, utg 1:2025</b>            Railway applications - Current collection systems - Technical criteria for the interaction between pantograph and overhead contact lines on electrified roads</p>	En		92	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 17AC</u></b>  <b><u>Kopplingsapparater och kopplingsutrustning för högspänning</u></b>  <b>SEK TS 62271-314, utg 1:2025</b>            Kopplingsapparater för spänning över 1 kV - Del 314: Frånskiljare och jordningskopplare för DC            High-voltage switchgear and controlgear – Part 314: Direct current disconnectors and earthing switches</p>	En		91	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 82</u></b>  <b><u>Direktomvandling av solenergi till elenergi</u></b>  <b>SEK TS 62788-8-1, utg 1:2025</b>            Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 8-1: Electrically conductive adhesive (ECA) – Measurement of material properties</p>	En		54	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK 113</u></b>  <b><u>Nanoteknik inom det elektrotekniska området</u></b>  <b>SEK TS 62607-2-6, utg 1:2025</b>            Nanomanufacturing – Key control characteristics – Part 2-6: Carbon nanotube-related products – Thermal diffusivity of vertically-aligned carbon nanotubes: flash method</p>	En		19	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK IoT</u></b>  <b><u>Sakernas internet</u></b>  <b>SEK ISO/IEC TS 30149, utg 1:2025</b>            Internet of Things (IoT) - Trustworthiness Principles</p>	En		35	2025-02-05
<p><b><u>SEK TK IoT</u></b>  <b><u>Sakernas internet</u></b>  <b>SEK ISO/IEC TS 30168, utg 1:2025</b>            Internet of Things (IoT) - Generic trust anchor application programming interface for industrial IoT devices</p>	En		176	2025-02-05