Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des

Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises

électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer

Elektrizitätsunternehmen

Band: 78 (1987)

Heft: 9

Rubrik: SEV-Aktivitäten und -Mitteilungen = Activités et communications de

I'ASE

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 29.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

SEV-Aktivitäten und -Mitteilungen Activités et communications de l'ASE

Dank an die Mitglieder des Paritätischen Ausschusses für das **Bulletin SEV/VSE**

Ende 1986 ist der Paritätische Ausschuss für das Bulletin SEV/VSE aufgelöst worden. Seine Aufgabe bestand in der Koordination der Tätigkeit der beiden Redaktionen SEV und VSE, in der Begutachtung der Budgets und des Resultats der gemeinsamen Druckrechnung sowie in der Verbindung zu den Vorständen der beiden Organisationen.

Bis in die 50er Jahre betreute der SEV das Bulletin allein. Damals wurden feste «Seiten des VSE» unter Verantwortung des VSE eingeführt. 1974 erfolgte dann die Gleichstellung beider Organisationen im Bulletin SEV/VSE. Seither wird abwechselnd ein Heft vom SEV und eines vom VSE redigiert.

Neben den jährlichen Routinegeschäften hatte sich der Ausschuss insbesondere mit grundsätzlichen Fragen der inhaltlichen und formalen Gestaltung zu befassen. So beanspruchte beispielsweise die Neugestaltung von 1982 mehrere intensive Sitzungen.

Schon seit einiger Zeit erfolgt die laufende Koordination direkt zwischen den Redaktionen. Grundsätzliche Probleme sollen in Zukunft zwischen den beiden Direktionen bzw. Vorständen geregelt werden. Diese sind auch für das Budget und die Rechnung zuständig.

Das Bulletin spielt im Rahmen des SEV und des VSE eine bedeutende Rolle, zählt es doch weltweit rund 25 000 Leser. An seiner bisherigen erfolgreichen Entwicklung hatte der Bulletin-Ausschuss immer einen wichtigen Anteil. Es liegt uns deshalb daran, allen früheren und auch den letzten Mitgliedern des Ausschusses für ihre aktive, gelegentlich recht zeitraubende Mitarbeit im Namen der beiden Vorstände verbindlichen Dank auszusprechen.

> Dr. J. Heyner, Direktor SEV Dr. E. Keppler, Direktor VSE

Remerciements aux membres de la Commission paritaire pour le **Bulletin ASE/UCS**

La fin de 1986 a vu la dissolution de la Commission paritaire pour le Bulletin ASE/UCS. Sa tâche consistait à coordonner l'activité des rédactions de l'ASE et de l'UCS, à expertiser le budget et les résultats de l'édition commune et à assurer la liaison avec les Comités respectifs des deux organisations.

Jusqu'au cours de la décennie 1950, l'ASE était seule à gérer le Bulletin de l'ASE. Les «Pages de l'UCS», introduites à cette époque, paraissaient sous la responsabilité de l'UCS. En 1974, les deux associations ont adopté une participation paritaire dans le Bulletin ASE/ UCS et rédigent alternativement un cahier chacune.

Outre les affaires courantes de chaque exercice annuel, la commission a eu spécialement à traiter des questions essentielles de structure et d'organisation du fond et de la forme. La nouvelle présentation de 1983, par exemple, a exigé plusieurs

séances de travail intense.

Depuis déjà quelque temps, la coordination courante intervient directement entre les rédactions et, à l'avenir, seuls les problèmes de principe relèveront des Directions et des Comités des associations partenaires, compétents par ailleurs en matière de budget et de comptes.

Le Bulletin joue un rôle important au sein de l'ASE et de l'UCS puisqu'il compte quelque 25 000 lecteurs dans le monde. La commission a pris une part importante au succès de l'évolution du Bulletin. Aussi nous tenons, au nom des deux Comités. à exprimer à tous anciens membres et membres tout récents de la commission notre profonde gratitude pour l'active collaboration qu'ils ont apporté à une tâche souvent dévoreuse d'un temps précieux.

Le Directeur de l'ASE: J. Hevner Le Directeur de l'UCS: E. Keppler

Neues aus der Normung Nouvelles de la normalisation

Ausschreibung von Normen des SEV

Im Hinblick auf eine beabsichtigte Inkraftsetzung in der Schweiz werden die folgenden Normen (Entwürfe) zur Stellungnahme ausgeschrieben. Alle an der Materie Interessierten sind hiermit eingeladen, diese Normen zu prüfen und eventuelle Stellungnahmen dazu dem SEV schriftlich einzureichen, wobei zu unterscheiden ist, ob es sich um einen Einspruch oder eine Anregung handelt.

Die ausgeschriebenen Publikationen können zum angegebenen Preis beim Schweiz. Elektrotechn. Verein, Drucksachenverwaltung, Postfach, 8034 Zürich, bezogen werden.

Bedeutung der verwendeten Abkürzungen:

SV Sicherheitsvorschriften R Regeln

Normblätter NP Normartige Publikationen Z Zusatzbestimmungen

Hausinstallationsvorschriften

VP Vollpublikation
U Übersetzung
HD Harmonisierungsdokument CENELEC
EN Europäische Norm CENELEC

Identisch mit einer internationalen Publikation

Mise à l'enquête de normes de l'ASE

En vue de leur mise en vigueur en Suisse, les normes (projets) suivantes sont mises à l'enquête. Tous les intéressés à la matière sont invités à étudier ces normes et à adresser, par écrit, leurs observations éventuelles à l'ASE en discernant entre objections et suggestions.

Les normes mises à l'enquête peuvent être obtenues aux prix indiqués auprès de l'Association Suisse des Electriciens, Administration des imprimés, case postale, 8034 Zurich.

Signification des abréviations employées:

Prescriptions de sécurité

Règles

L Recommandations
Nb Feuilles de norme
NP Publication de caractère normatif

Z Dispositions complémentaires PIE Prescriptions de l'ASE sur les installations électriques intérieures VP Publication intégrale

Traduction

HD Document d'harmonisation CENELEC
EN Norme Européenne CENELEC

Identique avec une Publication internationale

PublNr. Ausgabe, Sprache Publ. n° Edition, langue	Art der SEV-Norm Genre de la norme ASE	Titel Titre	PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache Publ. nº (année) Edition, langue	Preis (Fr.) Prix (frs)
FK 34A, Lampen Einsprachetermi		CT 34A, Lampes Délai d'envoi des observations: 5 juin		
ASE/SEV 3025/1 f/e fait partie de: gehört zu: ASE/SEV 3025. 2., f/e	R	Modification Nº 1 à la publication 81 (1984) de la CEI: Lampes tubulaires à fluorescence pour l'éclairage général	CEI 81/1 (1987) f/e	96
ASE/SEV 3211. 2., f/e	R	Méthode normalisée de mesure de l'échauffement d'un culot de lampe	CEI 360(1987) 2., f/e	41
FK 34B, Lampen Einsprachetermi	sockel und Lamp n: 5. Juni 1987	Délai d'envoi des observations: 5 juin	T	T
ASE 1058/1 1., f/e	SV	Douilles pour lampes fluorescentes tubulaires et douilles pour starters Modifications à la Publication 400 de la CEI	à présent: 34B(B.C.) 484, 485, 486, 487 f/e	_
SEV 1058/1 1., d	SV	Lampenfassungen für röhrenförmige Leuchtstofflampen und Starterfassungen Änderungen zur Publikation 400 der CEI	zurzeit: 34B(B.C.) 484, 485, 486, 487 f/e	-
ASE 060/1 ., f/e	SV	Douilles à vis Edison pour lampes Modifications à la Publication 238 de la CEI	à présent: 34B(B.C.) 481, 482, 483 f/e	-
SEV 060/1 ., d	SV	Lampenfassungen mit Edison-Gewinde Änderung der Publikation 238 der CEI	zurzeit: 34B(B.C.) 481, 482, 483 f/e	-
F K 46, Kabel, Dr Einsprachetermi		eiter für die Nachrichtentechnik CT 46, Câbles, fils et guides d'ondes po télécommunication Délai d'envoi des observations: 5 juin		I
SEV/ASE 3019		Câbles pour fréquences radioélectriques	CEI 96	
SEV/ASE 3019-0.	R, I	Partie zéro: Guide pour l'établissement des spécifications détaillées	CEI 96-0(1970)	29

SEV/ASE 3019		Câbles pour fréquences radioélectriques	CEI 96	
SEV/ASE 3019-0. 1., f/e	R, I	Partie zéro: Guide pour l'établissement des spécifications détaillées	CEI 96-0(1970) 1., f/e	29
SEV/ASE 3019-1. 1., f/e	R, I	Première partie: Prescriptions générales et méthodes de mesure	CEI 96-1(1986) 4., f/e	118.–
SEV/ASE 3019-2C. 1., f/e	R, I	Troisième comptément à la Publication 96–2 de la CEI	CEI 96-2C(1976)	36
SEV/ASE 3019-2D. 1., f/e	R, I	Quatrième complément à la Publication 96–2 de la CEI	CEI 96-2D(1986)	41
SEV/ASE 3019-3. 1., f/e	R, I	Troisième partie: Prescriptions générales et essais applicables aux câbles coaxiaux, unitaires, pour utilisation dans les réseaux de distribution par câbles	96-3(1982) 1., f/e	18

PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache	Art der SEV-Norm	Titel	PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache	Preis (Fr.)
Publ. nº (année) Edition, langue	Genre de la norme ASE	Titre	Publ. nº (année) Edition, langue	Prix (frs)

FK 46, Kabel, Drähte und Wellenleiter für die Nachrichtentechnik Einsprachetermin: 5. Juni 1987

CT 46, Câbles, fils et guides d'ondes pour équipements de télécommunication Délai d'envoi des observations: 5 juin 1987

SEV/ASE 3087.	R, I	Connecteurs pour fréquences radioélectriques	CEI 169	
SEV/ASE 3087-1. 2., f/e	R, I	Première partie: Prescriptions générales et méthodes de mesure	CEI 169-1(1987) 2., f/e	93
SEV/ASE 3087-1-1. 1., f/e	R, I	Section un Méthodes d'essai et de mesures électriques: Facteur de réflexion	CEI 169-1-1(1987) 1., f/e	47
SEV/ASE 3087-4. 2., f/e	R, I	Quatrième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 16 mm (0,63 in) à verrouillage à vis Impédance caractéristique 50 ohms (type 7-16)	CEI 169-4(1975) 2., f/e	53
SEV/ASE 3087-5. 1., f/e	R, I	Cinquième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques pour câbles 96 IEC 50-17 et plus gros	CEI 169-5(1970) 1., f/e	26
SEV/ASE 3087-6. 1., f/e	R, I	Sixième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques pour câbles 96 IEC 75-17 et plus gros	CEI 169-5(1971) 1., f/e	20
SEV/ASE 3087-7. 1., f/e	R, I	Septième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 9,5 mm (0,374 in) à verrouillage à baionnette Impédance caractéristique 50 ohms (Type C)	CEI 169-7(1975) 1., f/e	58
SEV/ASE 3087-8. 1., f/e	R, I	Huitième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 6,5 mm (0,256 in) à verrouillage à baionnette Impédance caractéristique 50 ohms (type BNC)	CEI 169-8(1978) 1., f/e	76
SEV/ASE 3087-9. 1., f/e	R, I	Neuvième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 3 mm (0,12 in) avec verrouillage à vis Impédance caractéristique 50 ohms (type SMC)	CEI 169-9(1978) 1., f/e	65
SEV/ASE 3087-10. 1., f/e	R, I	Dixième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 3 mm (0,12 in) à accouplement par encliquetage Impédance caractéristique 50 ohms (type SMB)	CEI 169-10(1983) 1., f/e	70
SEV/ASE 3087-10/1. 1., f/e	R, I	Modification Nº 1(1986) à la Publication 169-10(1983) de la CEI		11
SEV/ASE 3087-11. 1., f/e	R, I	Onzième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 9,5 mm (0,374 in) avec verrouillage à vis Impédance caractéristique 50 ohms (type 4,1/9,5)	CEI 169-11(1977) 1., f/e	42
SEV/ASE 3087-12. 1., f/e	R, I	Douzième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques non adaptés, avec accouplement par vis (type UHF)	CEI 169-12(1979) 1., f/e	20
SEV/ASE 3087-13. 1., f/e	R, I	Treizième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 5,5 mm (0,22 in) Impédance caractéristique 75 ohms (type 1,6/5,6) – Impédance caractéristique 50 ohms (type 1,8/5,6)	CEI 169-13(1976) 1., f/e	65.–
SEV/ASE 3087-14. 1., f/e	R, I	Quatorzième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 12 mm (0,472 in) à verrouillage à vis Impédance caractéristique 75 ohms (type 3,5/12)	CEI 169-14(1977) 1., f/e	60
SEV/ASE 3087-15. 1., f/e	R, I	Quinzième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 4,13 mm (0,163 in) à verrouillage à vis Impédance caractéristique 50 ohms (type SMA)	CEI 169-15(1979) 1., f/e	20.–
SEV/ASE 3087-16. 1., f/e	R, I	Seizième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 7 mm (0,276 in) à verrouillage à vis Impédance caractéristique 50 ohms (type N)	CEI 169-16(1982) 1., f/e	36

PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache Publ. nº (année) Edition, langue	Art der Publ. SEV-Norm Genre de la norme ASE	Titel Titre	PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache Publ. nº (année) Edition, langue	Preis (Fr.) Prix (frs)
SEV/ASE 3087-17. 1., f/e	R, I	Dix-septième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 6,5 mm (0,256 in) à verrouillage à vis Impédance caractéristique 50 ohms (type TNC)	CEI 169-17(1980) 1., f/e	47
SEV/ASE 3087-18. 1., f/e	R, I	Dix-huitième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 2,79 mm (0,110 in) à verrouillage à vis Impédance caractéristique 50 ohms (type SSMA)	169-18(1985) 1., f/e	22
SEV/ASE 3087-19. 1., f/e	R, I	Dix-neuvième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 2,08 mm (0,082 in) à verrouillage à encliquetage Impédance caractéristique 50 ohms (type SSMB)	CEI 169-19(1985) 1., f/e	28
SEV/ASE 3087-20. 1., f/e	R, I	Vingtième partie: Connecteurs coaxiaux pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 2,08 mm (0,082 in) à verrouillage à vis Impédance caractéristique 50 ohms (type SSMC)	CEI 169-20(1985) 1., f/e	22
SEV/ASE 3087-21. 1., f/e	R, I	Vingt et unième partie: Deux types de connecteurs pour fréquences radioélectriques avec diamètre intérieur du conducteur extérieur de 9,5 mm (0,374 in) avec différentes versions du système de verrouillage à vis	169-21(1985) 1., f/e	46
SEV/ASE 3087-22. 1., f/e	R, I	Impédance caractéristique 50 ohms (types SC-A et SC-B) Vingt-deuxième partie: Connecteurs à deux pôles pour fréquences radioélectriques à verrouillage à baionnette, applicables à des câbles symétriques blindés à deux conducteurs intérieurs (type BNO)	169-22(1985) 1., f/e	31
SEV/ASE 3641. 1., f/e	R, I	Caractéristiques des guides d'ondes flexibles	CEI 636(1979) 1., f/e	54

FK 50, Klimatische und mechanische Prüfungen Einsprachetermin: 5. Juni 1987

CT 50, Essais climatiques et mécaniques Délai d'envoi des observations: 5 juin 1987

SEV/ASE R, I 3302-2-29 2., f/e	Essais fondamentaux climatiques et de robustesse mécanique 2º partie: Essais – Essai Eb et guide: Secousses	CEI 68-2-29 (1987) 2., f/e	39
--------------------------------------	---	-------------------------------------	----

FK 61, Sicherheit elektrischer Haushaltapparate

Einsprachetermin: 5. Juni 1987

CT 61, Sécurité des appareils électrodomestiques Délai d'envoi des observations: 5 juin 1987

ASE 1054-1 Annexe B/2 1., f/e	SV	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues 1 ^{re} partie: Règles générales Proposition de modification à l'Annexe B, circuits électroniques, à la Publication 335-1 de la CEI	à présent: 61(B.C.)484 f/e	_
SEV 1054-1 Anhang B/2 1., d	SV	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 1: Allgemeine Anforderungen Vorschlag für eine Änderung des Anhanges B, Elektronische Stromkreise, der Publikation 335-1 der CEI	zurzeit: 61(B.C.)484 f/e	
ASE 1054-2-2 3., f	SV	Modification à la publication 335-2-2 de la CEI: Règles particulières pour les aspirateurs et les appareils de nettoyage à aspiration d'eau: Article 11	à présent: zurzeit: CENELEC TC 61(SEC)533	-
SEV 1054-2-2 3., d	SV	Änderung der Publikation 335-2-2 der CEI: Besondere Anforderungen für Staubsauger und Wassersauger: Abschnitt 11		

PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache	Art der Publ. SEV-Norm	Titel	PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache	Preis (Fr.)
Publ. nº (année) Edition, langue	Genre de la norme ASE	Titre	Publ. nº (année) Edition, langue	Prix (frs)
ASE 1054-2-10 3., f/e	SV	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues 2° partie: Règles particulières pour les appareils de traitement des sols et les machines à brosser les sols mouillés	CEI 335-2-10 (1987) 3., f/e	36
SEV 1054-2-10 3., d	SV	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 2: Besondere Anforderungen für Bodenbehandlungs- und Nassreinigungs-Maschinen		
ASE 1054-2-11/1 1., f/e	SV	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues 2° partie: Règles particulières pour les séchoirs à tambour Proposition de modification à la Publication 335-2-11 de la CEI, paragraphes 19.1, 20.103 et article 24	à présent: 61(B.C.)483 f/e	-
SEV 1054-2-11/1 1., d	SV	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 2: Besondere Anforderungen für Trommeltrockner Vorschlag für eine Änderung der Publikation 335-2-11 der CEI, Abschnitte 19.1, 20.103 und 24	zurzeit: 61(B.C.)483 f/e	
ASE 1054-2-29 2., f/e	SV	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues 2 ^e partie: Règles particulières pour les chargeurs de batteries	CEI 335-2-29 (1987) 2., f/e	47
SEV 1054-2-29 2., d	SV	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 2: Besondere Anforderungen für Batterieladeeinrichtungen		
ASE 1054-2-33 2., f/e	SV	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues 2º partie: Règles particulières pour les moulins à café à couteaux et les moulins à café à broyeur	CEI 335-2-33 (1987) 2., f/e	41
SEV 1054-2-33 2., d	SV	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 2: Besondere Anforderungen für Schlagmesser- und Mahlwerk-Kaffeemühlen		
ASE 1054-2-42 2., f/e	SV	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues 2º partie: Règles particulières pour les fours électriques à convection forcée à usage collectif	CEI 335-2-42 (1987) 2., f/e	43
SEV 1054-2-42 2., d	SV	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 2: Besondere Anforderungen für gewerbliche elektrische Konvektions-Backöfen	2,, 7, 0	
ASE 1054–2–xx 1., f	SV	Sécurité des appareils éléctrodomestiques et analogues 2º partie: Règles particulières pour les appareils de nettoyage à usage général	à présent: CEI 61(B.C.)490 f/e	_
SEV 1054-2-xx 1., d	SV	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Teil 2: Besondere Anforderungen für Mehrzweck-Reinigungsgeräte	zurzeit: CEI 61(B.C.)490 f/e	
ASE 3548 2., f	R	Prescriptions pour le raccordement des machines à laver le linge et des lave-vaisselle au réseau d'eau d'alimentation	à présent: zurzeit CENELEC TC 61(SEC)531 e	-
SEV 3548 2., d		Anforderungen für den Anschluss von Waschmaschinen und Geschirrspülmaschinen an die Wasserversorgung		

PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache Publ. n° (année) Edition, langue	Art der Publ. SEV-Norm Genre de la norme ASE	Titel Titre	PublNr. (Jahr) Ausgabe, Sprache Publ. n° (année) Edition, langue	Preis (Fr.) Prix (frs)
ASE/SEV 3555 2., f/e	R	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues 2º partie: Règles particulières pour les horloges	CEI 335-2-26 (1987) 2., f/e	34
SEV/ASE 3640 1., f/e	R	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues 2º partie: Règles particulières pour les pompes à chaleur électriques air-air	CEI 335-2-40 (1987) 1., f/e	71

Inkraftsetzung von Normen des SEV

Da innerhalb der angesetzten Termine keine Stellungnahmen zu den seinerzeitigen Ausschreibungen eingingen bzw. diese ordnungsgemässs erledigt werden konnten, hat der Vorstand des SEV folgende Normen auf die genannten Daten in Kraft gesetzt.

Sie sind beim Schweiz. Elektrotechn. Verein, Drucksachenverwaltung, Postfach, 8034 Zürich, zum angegebenen Preis erhältlich.

Mise en vigueur de normes de l'ASE

Aucune objection n'ayant été formulée dans les délais prescrits au sujet des normes mises à l'enquête en son temps, ou des objections ayant été dûment examinées, le Comité de l'ASE a mis en vigueur les Normes suivantes à partir des dates indiquées.

Elles sont en vente à l'Association Suisse des Electriciens, Administration des imprimés, case postale, 8034 Zurich, aux prix indiqués.

			indiqués.	•
Nr. Jahr Ausgabe, Sprache N° année Edition, langue	SN Nr. SN n°	Titel Titre		Preis (Fr.) Prix (frs)
UK 46C, Kabel und Datum des Inkrafttre Ausgeschrieben im B	etens: 1. Februar	1987	SC 46C, Câbles et fils pour basses fréquences Date de l'entrée en vigueur: 1 ^{er} février 1987 Mise à l'enquête dans le Bull. ASE/UCS 77(1986)	17, p. 1138
SEV/ASE 3613.1987 1., f/e SEV/ASE	CEI 798		pour les fils d'équipement	12 (11) 18
3620.1987 1., f/e SEV/ASE 3620/1.1987 1., f/e	,CE1344	recouvert dans les câbles	ide pour le calcul de la résistance des conducteurs de cuivre nu ou ouvert dans les câbles et fils pour basses fréquences dification Nº 1(1985) à la Publication 344(1980) de la CEI	
FK 47, Halbleiter-Ba Datum des Inkrafttre Ausgeschrieben im E	etens: 1. Februar		CT 47, Dispositifs à semi-conducteurs Date de l'entrée en vigueur: le février 1987 Mise à l'enquête dans le Bull. ASE/UCS 77(1986)	15, p. 979

Ausgeschrieben im B	ull. SEV/VSE/	/(1986)15, 5.9/9 Mise a l'enquete dans le Bull. ASE/ UCS //(1986)15	5, p. 979
SEV/ASE 3608	CEI 747	Dispositifs à semi-conducteurs Dispositifs discrets	
SEV/ASE 3608-1.1987	CEI 747-1	Première partie: Généralités	127 (116)
1., f/e SEV/ASE 3608-2.1987 1., f/e	CEI 747-2	Deuxième partie: Diodes de redressement	122 (111)
SEV/ASE 3608-3.1987	CEI 747-3	Troisième partie: Diodes de signal (y compris les diodes de commutation) et diodes régulatrices	123 (112)
1., f/e SEV/ASE 3608-5.1987	CEI 747-5	Cinquième partie: Dispositifs optoélectroniques	91 (83)
1., f/e SEV/ASE 3608-6.1987	CEI 747-6	Sixième partie: Thyristors	184 (168)
1., f/e SEV/ASE 3608-8.1987	CEI 747-8	Huitième partie: Transistors à effet de champ	112 (102)
1., f/e SEV/ASE 3608-10.1987 1., f/e	CEI 747-10	Dixième partie: Spécification générique pour les dispositifs discrets et les circuits intégrés	82 (74)
SEV/ASE 3608-11.1987 1., f/e	CEI 747-11	Onzième partie: Spécification intermédiaire pour les dispositifs discrets	50 (46)

Nr. Jahr	SN Nr.	Titel		Proje (Fr.)
Ausgabe, Sprache N° année	SN nº	Titre		Preis (Fr.) Prix (frs)
Edition, langue	Sivii	Title		1111 (115)
FK 48, Elektromech Nachrichtentechnik Datum des Inkraftt Ausgeschrieben im	retens: 1. Februar		CT 48, Composants électromécaniques pour équipe électroniques et de télécommunication Date de l'entrée en vigueur: 1 ^{er} février 1987 Mise à l'enquête dans le Bull. ASE/UCS 77(1986)	
SEV/ASE	CEI 512		caniques pour équipements électroniques:	
3599 SEV/ASE 3599-1.1987	CEI 512-1	Première partie: Généra	ase et méthodes de mesure alités	36 (33)
1., f/e SEV/ASE 3599-2.1987	CEI 512-2		nen général, essais de continuité électrique et de ssais d'isolement et essais de contrainte diélectrique	51 (46)
1., f/e SEV/ASE 3599-3.1987	CEI 512-3	Troisième partie: Essais	s de courant limite	22 (20)
1., f/e SEV/ASE 3599-4.1987	CEI 512-4	Quatrième partie: Essai	s de contraintes dynamiques	27 (24)
1., f/e SEV/ASE 3599-5.1987	CEI 512-5		is d'impact (composants libres), essais d'impact sous sants fixes), essais d'endurance et essais de surcharge	47 (43)
1., f/e SEV/ASE	CEI 512-5A	Premier complément		18
3599-5A.1987 SEV/ASE 3599-5B.1987	CEI 512-5B	Deuxième complément		(16) 19 (17)
SEV/ASE 3599-6.1987	EV/ASE CEI 512-6 Sixièn 99-6.1987		limatiques et essais de soudure	84 (76)
1., f/e SEV/ASE 3599-7.1987	CEI 512-7	Septième partie: Essais	de fonctionnement mécanique et essais d'étanchéité	37 (33)
1., f/e SEV/ASE 3599-7/1.1987	CEI 512-7/1	Modification No 1(1983	3)	8 (7)
SEV/ASE 3599-8.1987	CEI 512-8	Huitième partie: Essais des contacts et des sortie	mécaniques des connecteurs, es	86 (77)
1., f/e SEV/ASE 3599-8/1.1987	CEI 512-8/1	Modification No 1(1985	5)	13 (12)
SEV/ASE 3599-9.1987 1., f/e	CEI 512-9	d'explosion, essais de ré	s de maintien mécanique des câbles, essais de risque esistance aux radiofréquences, essais de capacité, rage et essais de perturbations magnétiques	35 (32)
SEV/ASE 3599-9/1.1987	CEI 512-9/1	Modification No 1(1982		12 (11)
FK 50D, Brandgefäl Datum des Inkraftti Ausgeschrieben im	retens: 1. Juli 1987		CT 50D, Essais relatifs aux risques du feu Date de l'entrée en vigueur: 1er juillet 1987 Mise à l'enquête dans le Bull. ASE/UCS 75(1984)	23
ASE/SEV 3532-2-3.1987 1., f/e	SN-CEI 695-2-3	Essais relatifs aux risqu Deuxième partie: Méth Essai de mauvais conta		43 (39)
FK 61, Sicherheit ele Datum des Inkraftt			CT 61, Sécurité des appareils électrodomestiques Date de l'entrée en vigueur: 1 ^{er} mai 1987	
ASE 3533/1.1987 1., f fait partie de: ASE	SN-HD 271/1S1		3533.1982: electrodomestiques et analogues ur les jouets électriques alimentés en très basse tension	17 (15)
3533.1982 SEV 3533/1.1987 1., d gehört zu: SEV 3533.1982	SN-HD 271/1S1		Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke gen für elektrisches Spielzeug für	17 (15)

Nr. Jahr Ausgabe, Sprache N° année Edition, langue	SN Nr. SN n°	Titel Titre	Preis (Fr.) Prix (frs)
ASE 3582 z/1.1987 1., f fait partie de: ASE 3582 z.1985 SEV 3582 z/1.1987 1., d gehört zu: SEV 3582 z.1985	SN-HD 276/1S1 SN-HD 276/1S1	Modification 1 à l'ASE 3582 z.1985 Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Règles particulières pour les hottes de cuisine Änderung 1 zu SEV 3582 z.1985 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke Besondere Anforderungen für Dunstabzughauben	11 (9)

Neue CEI-Publikationen

Folgende Publikationen der CEI sind neu erschienen. Sie sind vom SEV nicht übernommen und deshalb nicht als SEV-Normen herausgegeben worden. Über ihre allfällige Übernahme wird zu gegebener Zeit entschieden.

Exemplare dieser Publikationen können beim Schweiz. Elektrotechn. Verein, Drucksachenverwaltung, Postfach, 8034 Zürich, bezogen werden.

Nouvelles publications de la CEI

Les publications suivantes de la CEI viennent de paraître. Elles n'ont pas été reprises par l'ASE et n'ont de ce fait pas été éditées comme normes de l'ASE. Une reprise eventuelle sera décidée en temps voulu. Elles sont néanmoins applicables en Suisse.

Elles sont en vente à l'Association Suisse des Electriciens, Administration des imprimés, case postale, 8034 Zurich.

gen werden.						
PublNr. Ausgabe/Jahr	Titel	Preis (Fr.)				
Publ. nº Edition/année	Titre					
Arbeitsgebiet FI	X 18, Elektrische Installationen auf Schiffen Domaine de la CT 18, Installations électriques à bor	d de navires				
Mod. 1 (1987) à la Publication	Installations électriques à bord des navires Choix et pose des câbles pour réseaux d'alimentation à basse tension	19				
92–352(1979) 92–359(1987) 1 ^{re} éd.	Electrical installations in ships Choice and installation of cables for low-voltage power systems Installations électriques à bord des navires 359° partie: Matériaux de gainage pour câbles de transport d'énergie et de télécommunications installés à bord des navires					
	Electrical installations in ships Part 359: Sheathing materials for shipboard power and telecommunication cables					
Arbeitsgebiet FI	X 27, Industrielle elektrische Heizung Domaine de la CT 27, Chauffage électrique industri	el				
CEI 239 (1987) 2., f/e	Dimensions nominales des électrodes cylindriques tournées avec logements et nipples filetés en graphite pour les fours à arc Nominal dimensions of cylindrical machined graphite electrodes with threated sockets and nipples for use in electric arc furnaces					
CEI 519-9 (1987) 1., f/e	Sécurité dans les installations électrothermiques Neuvième partie: Règles particulières pour les installations de chauffage diélectrique à haute fréquence					
	Safety in electroheat installations Part 9: Particular requirements for highfrequency dielectric heating installations					
Arbeitsgebiet FI	K 75, Klassierung der Umgebungsbedingungen Domaine de la CT 75, Classification des conditions of	l'environnemen				
CEI 721-3-4 (1987) 1., f/e	Classification des conditions d'environnement Troisième partie: Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités Utilisation à poste fixe, non protégé contre les intempéries					
CEI 721-3-6 (1987) 1., f/e	Classification des conditions d'environnement Troisième partie: Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités Environnement des navires					

Neue CENELEC-Publikationen

Folgende Harmonisierungsdokumente (HD) / Europäische Normen (EN) des CENELEC sind neu erschienen. Über eine allfällige Herausgabe als Normen des SEV wird zu gegebener Zeit entschieden. Exemplare dieser Publikationen können gegen Verrechnung der Kosten beim Schweizerischen Elektrotechnischen Verein, Postfach, 8034 Zürich, bezogen werden.

Nouvelles publications du CENELEC

Les Documents d'Harmonisation (HD) / Normes Européennes (EN) suivants du CENELEC viennent de paraître. Une édition éventuelle comme normes de l'ASE sera décidée en temps voulu. Ils sont en vente à l'Association Suisse des Electriciens, case postale, 8034 Zurich.

CENELEC-No. Jahr/année	Referenzdokument CEI Document de référence Publ. No., Jahr/année	Titel Titre		
Arbeitsgebiet FK 46, Nachrichtentechnik	Kabel, Drähte und We	llenleiter für die	Domaine de la CT 46, Câbles, fils et guides d'ondes pour équipement de télécommunication	
HD 123.1 HD 123.2 HD 123.3 HD 123.4 HD 123.6 S2	153 153-1(1964) 153-2(1974) 153-3(1964) 153-4(1973) 153-6(1967)	Deuxième partie: S Troisième partie: S Quatrième partie: S Sixième partie: Spé plats moyens	talliques creux escriptions générales et méthodes de mesure pécifications particulières pour les guides d'ondes rectangulaires normaux pécifications particulières pour les guides d'ondes rectangulaires plats pécifications particulières pour les guides d'ondes circulaires cifications particulières pour les guides d'ondes rectangulaires cifications particulières pour les guides d'ondes rectangulaires	
HD 123.7	153-7(1972)		écifications particulières pour les guides d'ondes carrés	
HD 129.1 S2 HD 129.2 S2 HD 129.3 S2 HD 129.4	154 154–1(1982) 154–2(1980) 154–3(1982) 154–4(1969)	Deuxième partie: S _l rectangulaires norn Troisième partie: S _l plats Quatrième partie: S	escriptions générales pécifications particulières de brides pour guides d'ondes naux pécifications particulières de brides pour guides d'ondes rectangulaires pécifications particulières de brides pour guides d'ondes circulaires	
HD 129.6 HD 129.7	154-6(1983) 154-7(1974)	moyens	cifications particulières de brides pour guides d'ondes rectangulaires plats écifications particulières de brides pour guides d'ondes carrés	
HD 350.1 HD 350.2	339 339–1(1971) 339–2(1972)	Première partie: Pre	ion coaxiales rigides et leurs connecteurs à brides associés à usage général escriptions générales et méthodes de mesure pécifications particulières	
HD 351.1 HD 351.2 HD 351.3 S2 HD 351.4 S2 HD 351.5	457 457–1(1974) 457–2(1974) 457–3(1980) 457–4(1978) 457–5(1984)	Première partie: Rè Deuxième partie: 50 précision hermaphr Troisième partie: Li précision hermaphr Quatrième partie: L précision hermaphr caractéristique 75 o	gne coaxiale rigide de précision de 14 mm et connecteur coaxial de odite associé. – Impédances caractéristiques 50 ohms et 75 ohms igne coaxiale rigide de précision de 21 mm et connecteur coaxial de odite associé. Impédance caractéristique 50 ohms (type 9/21). Impédance hms (type 6/21) 0 ohms 3,5 mm – ligne coaxiale rigide de précision et disposition pour le	
		montage de connec	icuis .	
pr HD 500	CEI 379(1982)	Methodes à utiliser accumulation isolés	pour mesurer la consommation d'énergie des chauffe-eau électriques à thermiquement et la porter à la connaissance des consommateurs	

Technische Betriebe / Prüfstelle ZH Entreprises Techniques / Laboratoires d'Essai

Sicherheitsvorschriften des SEV

Prüfbestimmungen für isolierte Leitungen

Prüfmethoden SEV 1080.1986

PVC-isolierte Leitungen SEV 1081.1986, 1081-1.1982

Gummiisolierte Leitungen SEV 1082.1986, 1082-1.1982

Provisorische Sicherheitsvorschriften für Niederspannungsleitungen mit Spezialisolation TP 20B/3A-d.

Isolierte Leitungen, die nicht in den Geltungsbereichen der Normen 1080...1082 fallen, werden nach der provisorischen Vorschrift TP 20B/3A geprüft. Insbesondere betrifft dies auch Leitungen, die mit Isolierhüllen (Ader oder Mantel) aus PVC oder Gummi, in Kombination mit anderen Isolierwerkstoffen, ausgerüstet sind.

Veranstaltungen Manifestations

Symposium UPDEA-CIRED: La distribution d'énergie electrique dans les pays en développement

Côte-d'Ivoire, 28 novembre au 2 décembre 1988

Appel aux auteurs

L'Union des Producteurs, Transporteurs et Distributeurs d'Energie Electrique d'Afrique (UPDEA) et le Congrès International des Réseaux Electriques de Distribution (CIRED) organisent en commun un Symposium international consacré à la distribution de l'énergie électrique dans les pays en développement, qui se tiendra en Côted'Ivoire à la fin novembre 1988.

Cette manifestation prolonge et complète le Symposium CI-GRE-UPDEA de novembre 1985 à Dakar, dont le programme n'était pas orienté vers les problèmes de la distribution d'électricité.

A ce titre, la CIGRE est associée à l'élaboration du programme technique.

Le Symposium est ouvert aux personnes de pays membres ou non membres des organisations précitées.

But

Le Symposium donnera l'occasion aux distributeurs d'énergie électrique des pays en développement et autres de parler des problèmes et des difficultés rencontrés dans la réalisation et l'exploitation des réseaux de distribution de ces pays, des succès remportés, des solutions préconisées ou susceptibles de l'être pour faire face aux spécificités de la distribution de l'énergie électrique dans les zones géographiques concernées.

Les problèmes suivants seront, en particulier, traités.

En ce qui concerne le développement des réseaux

Réseaux urbains

Depuis 25 ans, l'Afrique connaît une démographie galopante dans les centres urbains.

On doit faire face à la modernisation des centres-villes et à la construction d'immeubles à plusieurs niveaux, à la réalisation de quartiers résidentiels «haut de gamme», à l'amélioration de l'habitat des quartiers populaires. Tout cela conduit à une croissance très rapide de la charge électrique et à une détérioration de la qualité du service.

De plus, on constate la croissance rapide et anarchique des quartiers non urbanisés à habitat spontané, sans infrastructure primaire.

Réseaux ruraux

L'espace rural qui héberge encore la grande majorité de la population africaine est caractérisé par des agglomérations d'importance différenciée par leurs dimensions, avec un habitat très dispersé, dont les occupants ont des revenus faibles.

L'électrification de ces régions peut, soit être du type petit centre isolé, soit résulter du raccordement au réseau moyenne tension, et doit alimenter des charges électriques de faible importance.

En ce qui concerne les relations avec la clientèle

Réseaux urbains

Les guichets clientèle sont souvent encombrés dans les zones urbaines par suite de l'insuffisance d'équipements.

On enregistre des fraudes liées à l'existence d'une demande insatisfaite et d'une clientèle difficile à identifier par suite de la concentration de l'habitat et d'une urbanisation insuffisante.

Réseaux ruraux

Les contacts y sont difficiles, aléatoires et souvent inadaptés compte tenu de l'insuffisance d'infrastructures (routes, téléphone, informatique...).

Programme

Les sujets de discussion couverts par le Symposium sont les suivants:

1. Planification du développement des réseaux

- 1.1. Méthodes générales de planification des réseaux de distribution
- 1.2 Les réseaux urbains
- 1.3 Les réseaux ruraux

2. Construction et exploitation des réseaux

2.1 Facteurs déterminants pour le choix du matériel, compatibilité entre équipements d'origines différentes.