

CTN 09 « Transport et distribution de l'énergie électrique »

N°	Réf NA	Année	Intitulé	Source
1	NA 9939	2018	Câbles électriques et à fibres optiques - Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques - Partie 508: Essais mécaniques - Essai de pression à température élevée pour les enveloppes isolantes et les gaines	CEI 60811-508 (2017)
2	NA 1512	2009	Âmes des câbles isolés	CEI 60228 : 2004
3	NA 1520	2023	Appareillage à haute tension – Sectionneurs et sectionneurs de terre à courant alternatif	IEC 62271-102 (2022)
4	NA 1585	1989	Ensembles porteurs pour cartouches de coupe circuit miniatures	CEI 60257 : 1968
5	NA1594	1990	Essais des supports isolants d'intérieur en matière organique destinés à des installations de tension nominale supérieure à 1000V jusqu'à 300KV non compris	CEI 60660 : 1979
6	NA 1782	2015	TECHNIQUES DES ESSAIS À HAUTE TENSION Définitions et prescriptions générales relatives aux essais	CEI 60060-1(2010)
7	NA 1783	2015	Techniques des essais à haute tension – Systèmes de mesure	CEI 60060-2 (2010)
8	NA 1792	2014	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension nominale au plus égale à 450/750 V – Exigences générales	CEI 60227-1 (2007)
9	NA 1794	2008	Conducteurs et câbles isolés de polychlorure de vinyle de tension nominale au plus égale à 450/750V - Conducteurs pour installations fixes	CEI 60227-3 : 1993 + AMD1: 1997
10	NA 2039	2008	Conducteurs et câbles isolés de polychlorure de vinyle de tension nominale au plus égale à 450/750V - Câbles sous gaines pour installations fixes	CEI 60227-4 : 1992 +A1: 1997
11	NA 2040	2016	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450/750 V – Câbles souples	CEI 60227-5 : 2011

12	NA 9112	2023	Appareillage à basse tension - Règles générales	CEI 60947-1 : 2020
13	NA 9180	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 406: Essais divers – Résistance des mélanges polyéthylène et polypropylène aux craquelures	CEI 60811-406 (2012)
14	NA 9181	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 512: Essais mécaniques – Méthodes spécifiques pour les mélanges polyéthylène et polypropylène – Résistance à la traction et allongement à la rupture après conditionnement à	CEI 60811-512 (2012)
15	NA 9182	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 601: Essais physiques – Mesure du point de goutte des matières de remplissage	CEI 60811- 601(2012)
16	NA 9188	2010	Essais de câbles électriques soumis au feu - Intégrité des circuits - Appareillage - Incendie seul avec flamme à une température d'au moins 750 °C	CEI 60331-11 : 2009
17	NA 9189	2018	Essais des câbles électriques et à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé - Appareillage d'essai	CEI 60332-1-1 (2015)
18	NA 9190	2013	Essais des câbles électriques et à fibres optiques soumis au feu – Essai de propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé de petite section – Appareillage d'essai	CEI 60332-2-1 : 2004
19	NA 9191	2019	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles montés en nappes en position verticale - Appareillage	CEI 60332-3- 10 : 2018
20	NA 9521	1993	Mesure des charges partielles	CEI 60270 : 1981
21	NA 9526	1993	Ferrures - Consoles longues	NF C 66-401 : 1986
22	NA 9527	1993	Ferrures - Etriers d'arrêt	NF C 66-435 : 1974

23	NA 9528	1993	Ferrures - Brides en rond (BB) et plaquette (PBR)	NF C 66-455 : 1986
24	NA 9529	1993	Ferrures - Bras à scellement	NF C 66-471 : 1978
25	NA 9530	1993	Ferrures - Garnitures pour isolateurs d'arrêt (G)	NF C 66-436 : 1974
26	NA 9531	1993	Ferrures - Plaquettes de serrage sur poteaux cylindriques	NF C 66-433 : 1986
27	NA 9532	1993	Traversées isolées pour tensions alternatives supérieures à 1000V	CEI 60137 : 1984
28	NA 9537	2013	Isolateurs creux avec ou sans pression interne, en matière céramique ou en verre, pour utilisation dans des appareillages prévus pour des tensions nominales supérieures à 1 000 v	CEI 62155 (2003)
29	NA 9538	1994	Matériels de soutien pour réseaux aériens basse tension en conducteurs isolés torsadés	HN 33-S-67
30	NA 9539	1994	Matériels d'ancrage pour réseaux aériens basse tension en conducteurs isolés torsadés	HN 33-S-68
31	NA 9540	1994	Dispositifs d'ancrage de branchements aériens basse tension en conducteurs isolés	HN 33-S-64
32	NA 9541	1994	Supports de lignes - Pylônes métalliques	Source inconnue
33	NA 9543	1994	Poteaux en béton précontraint - Spécifications	NF C 67-250 : 1981
34	NA 9544	2015	Prescriptions relatives aux essais des accessoires pour réseaux aériens basse tension torsadés - Connecteurs	EN 50483-4 (2009)
35	NA 9545	1995	Accessoires de réseaux et branchement aériens basse tension en conducteurs isolés - Essais de vieillissement climatique et de corrosion	HN 33-E-60
36	NA 9550	2015	Parafoudres – Parafoudres à oxyde métallique sans éclateur pour réseaux à courant alternatif	CEI 60099-4 (2014)
37	NA 9551	2015	Fusibles à haute tension – Fusibles limiteurs de courant	CEI 60282-1 (2014)

38	NA 9552	2015	Fusibles à haute tension – Coupe-circuit à expulsion	CEI 60282-2 (2008)
39	NA 9554	1995	Fusibles basse tension - Règles générales	CEI 60269-1 : 1986
40	NA 9555	2014	Fusibles basse tension – Exigences supplémentaires pour les fusibles destinés à être utilisés par des personnes habilitées (fusibles pour usages essentiellement industriels) – Exemples de systèmes de fusibles normalisés A à K	CEI 60269-2 : 2013
41	NA 9558	1995	Fusibles basse tension - Règles supplémentaires pour les fusibles destinés à être utilisés par des personnes non qualifiées (fusibles pour usages essentiellement domestiques et analogues)	CEI 60269-3 : 1987
42	NA 9560	1995	Fusibles basse tension - Prescriptions supplémentaires concernant les éléments de remplacement utilisés pour la protection des dispositifs à semi-conducteurs	CEI 60269-4 : 1986
43	NA 9563	1995	Matériels de raccordement de réseaux aériens basse tension en conducteurs isolés torsadés	HN 33-S-66
44	NA 9568	2022	Appareillage à haute tension – Essais synthétiques	CEI 62271-101 (2021)
45	NA 9569	1996	Disjoncteurs à courant alternatif à haute tension - Guide pour la qualification sismique des disjoncteurs à courant alternatif à haute tension	CEI 61166 : 1983
46	NA 9572	2023	Appareillage à basse tension - Disjoncteurs	CEI 60947-2 : 2019
47	NA 9578	2022	Appareillage à haute tension – Spécifications communes	CEI 62271-1 (2021)
48	NA 9590	2000	Méthodes d'essais électriques pour les câbles électriques - Essais de décharges partielles	CEI 60885-2 : 1987
49	NA 9591	2022	Méthodes d'essais électriques pour les câbles électriques - Méthodes d'essais pour mesures de décharges partielles sur longueurs de câbles de puissance extrudés	CEI 60885-3 (2015)
50	NA 9802	2008	Appareillage à basse tension - Interrupteurs, sectionneurs, interrupteurs-sectionneurs et	CEI 60947-3:

			combinés-fusibles	2001
51	NA 9803	2001	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1KV - Eléments d'isolateurs en matière céramique ou en verre pour systèmes à courant alternatif - Caractéristiques des éléments du type capot et tige	CEI 60305: 1995
52	NA 9804	2001	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000V - Eléments d'isolateurs en matière céramique ou en verre pour systèmes à courant alternatif - Définitions, méthodes d'essai et critère d'acceptation	CEI 60383-1:1993
53	NA 9805	2001	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000V - Chaînes d'isolateurs et chaînes d'isolateurs équipés pour systèmes à courant alternatif - Définitions, méthodes d'essai et critère d'acceptation	CEI 60383-2:1993
54	NA 9806	2013	Appareillage à haute tension - Combinés interrupteurs-fusibles pour courant alternatif de tensions assignées supérieures à 1 kV et jusqu'à 52 kV inclus	CEI 62271-105: 2012
55	NA 9807	2012	Appareillage à basse tension – Contacteurs et démarreurs de moteurs – Gradateurs et démarreurs à semiconducteurs de moteurs à courant alternatif	CEI 60947-4-2: 2011
56	NA 9808	2001	Appareillage à basse tension - Matériels à fonctions multiples - Matériels de connexion de transfert automatique	CEI60947-6-1: 1989 +AMD1: 1994 + AMD2: 1997
57	NA 9809	2021	Dimensions des assemblages à rotule et logement de rotule des éléments de chaînes d'isolateurs	CEI 60120 (2020)
58	NA 9810	2008	Dimensions des assemblages à chape et tenon des éléments de chaînes d'isolateurs	CEI 60471 : 1977 + MOD : 1980
59	NA 9812	2010	Isolateurs composites destinés aux lignes aériennes à courant alternatif de tension nominale supérieure à 1000 V - Définitions, méthodes d'essai et critères d'acceptation	CEI 61109 : 2008
60	NA 9813	2022	Guide pour le choix des câbles à haute tension	CEI 60183 (

				2015)
61	NA 9814	2009	Câbles à isolant minéral et leurs terminaisons de tension assignée ne dépassant pas 750 V - Câbles	CEI 60702-1 : 2002
62	NA 9815	2016	Appareillage à haute tension - : Postes préfabriqués haute tension/basse tension	CEI 62271-202 : 2014
63	NA 9816	2008	Isolateurs composites pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000 V - Classes mécaniques et accrochages d'extrémité standard	CEI 61466-1 : 1997
64	NA 9819	2008	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc - Tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles isolés à l'éthylène/acétate de vinyle, résistant aux températures élevées	CEI 60245-7 : 1994 +AMD1: 1997
65	NA 9820	2014	Ensembles d'appareillage à basse tension - Règles générales	CEI 61439-1 : 2011
66	NA 9821	2016	Appareillage à haute tension - Appareillage sous enveloppe isolante solide pour courant alternatif de tensions assignées supérieures à 1 kV et inférieures ou égales à 52 kV	CEI 62271-201: 2014
67	NA 9822	2008	Caractéristiques des isolateurs rigides à socle	CEI 60720 : 1981
68	NA 9823	2003	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000 V - Isolateurs céramiques pour systèmes à courant alternatif - Caractéristiques des éléments de chaînes d'isolateurs à fût long	CEI 60433 : 1998
69	NA 9923	2012	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc – Tension assignée au plus égale à 450/750 V – Exigences générales	CEI 60245-1:2008
70	NA 9925	2007	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc - Tension assignée au plus égale à 450/750 V - Conducteurs isolés au silicone, résistant à la chaleur	CEI 60245-3: 1994 + AMD1: 1997
71	NA 9926	2012	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc – Tension assignée au plus égale à 450/750 V – Câbles souples	CEI 60245-4:2011
72	NA 9927	1993	Câbles souples pour électrodes de soudage à l'arc	CEI 60245-6:1980

73	NA 9928	2010	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc - Tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles pour ascenseurs	CEI 60245-5: 1994 + AMD 1: 2003
74	NA 9929	2022	Electric cables for photovoltaic systems with a voltage rating of 1,5 kV DC	CEI 60502-1 (2021)
75	NA 9930	2013	Câbles électriques - Essais sur les gaines extrudées avec une fonction spéciale de protection	CEI 60229 (2007)
76	NA 9931	2023	Essais de choc des câbles et de leurs accessoires	CEI 60230 (2021)
77	NA 9934	2014	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d’essai pour les matériaux non-métalliques – Généralités	CEI 60811-100 (2012)
78	NA 9935	2014	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d’essai pour les matériaux non-métalliques – Essais divers – Méthodes de vieillissement thermique – Vieillissement en étuve à air	CEI 60811-401 (2012)
79	NA 9936	2016	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d’essai pour les matériaux non-métalliques – Essais divers – Essais d’absorption d’eau	CEI 60811-402 (2012)
80	NA 9937	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d’essai pour les matériaux non-métalliques – Essais mécaniques – Essai d’enroulement à basse température pour les enveloppes isolantes et les gaines	CEI 60811-504 (2012)
81	NA 9938	2016	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d’essai pour les matériaux non-métalliques – Essais divers – Essai de résistance à l’ozone sur les mélanges réticulés	CEI 60811-403 (2012)
82	NA 9940	2016	Câbles électriques et à fibres optiques - Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques - Partie 405: Essais divers - Essai de stabilité thermique pour les enveloppes isolantes et gaines en PVC	CEI 60811-405 (2012)
83	NA 9960	1994	Calcul des valeurs minimales et maximales des dimensions extérieures moyennes des conducteurs et câbles à âmes circulaires en cuivre et de tension	CEI 60719 : 1992

			nominale au plus égale à 450/750V	
84	NA 9965	2015	Câbles électriques – Calcul du courant admissible – Equations de l'intensité du courant admissible (facteur de charge 100 %) et calcul des pertes – Généralités	CEI 60287-1-1 (2014)
85	NA 9966	2011	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Equations de l'intensité du courant admissible (facteur de charge 100%) et calculs des pertes - Facteurs de pertes par courant de Foucault dans les gaines dans le cas de deux circuits disposés en nappe	CEI 60287-1-2: 1993
86	NA 9967	2008	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Résistance thermique - Calcul de la résistance thermique	CEI 60287-2-1: 2001
87	NA 9968	1996	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Résistance thermique - Méthode de calcul des coefficients de réduction de l'intensité de courant admissible pour des groupes de câbles posés à l'air libre et protégés du rayonnement solaire direct	CEI 60287-2-2 : 1995
88	NA 9969	2022	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Conditions de fonctionnement de référence et sélection du type de câble	CEI 60287-3-1 (2017)
89	NA 9970	2014	Câbles électriques – Calcul du courant admissible – Sections concernant les conditions de fonctionnement – Optimisation économique des sections d'âme de câbles électriques de puissance	CEI 60287-3-2 (2012)
90	NA 9971	2018	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension nominale au plus égale à 450/750V - Câbles pour ascenseurs et câbles pour connexions souples	CEI 60227-6 (2001)
91	NA 9972	2018	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension nominale au plus égale à 450/750 V – Partie 7: Câbles souples avec et sans écran, à deux âmes ou plus	CEI 60227-7 (2012)
92	NA 9981	2000	Câbles d'équipement portable de mise à la terre et de	CEI 61138 :1994 + AMD1 :

			court-circuit	1995
93	NA 10602	2023	Appareillage à haute tension - Appareillage sous enveloppe métallique pour courant alternatif de tensions assignées supérieures à 1 kV et inférieures ou égales à 52 kV	CEI 62271-200 (2021)
94	NA 10613	1993	Disjoncteurs à courant alternatif à haute tension	CEI 60056 : 1987
95	NA 10617	1993	Démarrateurs de moteur à haute tension - Démarrateurs directs (sous pleine tension) en courant alternatif	CEI 60632-1 : 1978
96	NA 10620	2013	Appareillage à haute tension - Interrupteurs pour tensions assignées supérieures à 1 kV et jusqu'à 52 kV	CEI 62271-103:2011
97	NA 10621	2016	APPAREILLAGE À HAUTE TENSION Interrupteurs à courant alternatif pour tensions assignées supérieures à 52 kV	CEI 62271-104:2015
98	NA 10622	1997	Guide pour le choix des isolateurs sous pollution	CEI 60815 : 1986
99	NA 10623	2000	Appareillage à basse tension - Contacteurs et démarreurs de moteurs - Contacteurs et démarreurs électromécaniques	CEI 60947-4-1: 1990
100	NA 16251	2013	Appareillage à basse tension - Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande - Appareils électromécaniques pour circuits de commande	CEI 60947-5-1: 2009
101	NA 16252	2008	Dispositifs de protection contre les surtensions connectés aux réseaux de distribution basse tension - Prescriptions de fonctionnement et méthodes d'essai	CEI 61643-1 : 2002
102	NA 16255	2007	Ensembles d'appareillage à basse tension - Règles particulières pour les canalisations préfabriquées	CEI 60439-2: 2000
103	NA 16254	2007	Parafoudres - Recommandations pour le choix et d'utilisation	CEI 60099-5 : 2000
104	NA 16253	2007	Limites de température de court-circuit des câbles électriques de tensions assignées de 6 kV ($U_m = 7$,	CEI 60986: 2000

			2 kV) et 30 kV (Um = 36 kV).	
105	NA 16370	2018	CÂBLES D'ÉNERGIE À ISOLANT EXTRUDÉ ET LEURS ACCESSOIRES POUR DES TENSIONS ASSIGNÉES DE 1 KV (UM = 1,2 KV) A 30 KV (UM = 36 KV) – Câbles de tensions assignées de 6 kv (um = 7,2 kv) à 30 kv (um = 36 kv)	CEI 60502-2 : 2014
106	NA CEI 60715	2009	Dimensions de l'appareillage à basse tension. Montage normalisé sur profilés-supports pour le support mécanique des appareils électriques dans les installations d'appareillage à basse tension	CEI 60715 : 1981 + AMD1 :1995
107	NA 16380	2019	Essais pour câbles électriques soumis au feu - Intégrité des circuits - Méthode d'essai au feu avec chocs pour les câbles de tension assignée au plus égale à 0, 6/1, 0 kV et de diamètre externe supérieur à 20 mm, à une température d'au moins 830 °C	CEI 60331-1:2018
108	NA CEI 60331-21	2010	Essais de câbles électriques soumis au feu - Intégrité des circuits - Procédures et prescriptions - Câbles de tension assignée jusque et y compris 0,6/1,0 kV	CEI 60331-21 : 1999
109	NA 16376	2020	Essais des câbles électriques et à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé - Procédure pour flamme de type à prémélange de 1 kW	CEI 60332-1-2 : 2015
110	NA 16256	2021	Dispositifs de verrouillage pour les assemblages à rotule et logement de rotule des éléments de chaînes d'isolateurs – Dimensions et essais	CEI 60372 (2020)
111	NA16257	2011	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Équations de l'intensité du courant admissible (facteur de charge 100 %) et calcul des pertes - Répartition du courant entre des câbles unipolaires disposés en parallèle et calcul des pertes par courant de circulation	CEI 60287-1-3 (2002)
112	NA16258	2011	Câbles électriques - Calcul de la capacité de transport - Sections relatives aux conditions d'exploitation - Câbles croisant des sources de chaleur externes	CEI 60287-3-3 (2007)

113	NA16259	2020	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles en nappes en position verticale - Catégorie A F/R	CEI 60332-3-21(2018)
114	NA 16260	2019	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu -: Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles montés en nappes en position verticale - Catégorie A	CEI 60332-3-22 (2018)
115	NA16261	2019	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles montés en nappes en position verticale - Catégorie B	CEI 60332-3-23 (2018)
116	NA16262	2019	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles montés en nappes en position verticale - Catégorie C	CEI 60332-3-24 (2018)
117	NA16268	2012	Appareillage à basse tension —Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande - Méthode d'évaluation des performances des contacts à basse énergie - Essais spéciaux	CEI 60947-5-4 (2002)
118	NA 16263	2019	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles montés en nappes en position verticale - Catégorie D	CEI 60332-3-25 (2018)
119	NA 16264	2013	Lignes directrices relatives au contrôle et au traitement de l'hexafluorure de soufre (SF6) prélevé sur le matériel électrique et spécification en vue de sa réutilisation	CEI 60480 (2004)
120	NA 16265	2013	Essais des câbles électriques et à fibres optiques soumis au feu – Essai de propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé de petite section – Procédure pour une flamme de type à diffusion	CEI 60332-2-2 (2004)
121	NA 16266	2013	Appareillage à haute tension – Appareillage sous enveloppe métallique à isolation gazeuse de tensions assignées supérieures à 52 Kv	CEI 62271-203 (2011)

122	NA 16267	2018	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Essais généraux – Mesure de l'épaisseur des enveloppes isolantes	CEI 60811-201 (2017)
123	NA 16358	2018	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Essais généraux – Mesure de l'épaisseur des gaines non métalliques	CEI 60811-202 (2017)
124	NA 16269	2014	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Essais généraux – Mesure des dimensions extérieures	CEI 60811-203 (2012)
125	NA 16270	2014	Câbles électriques et à fibres optiques - Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques - Essais mécaniques - Détermination des propriétés mécaniques des mélanges pour les enveloppes isolantes et les gaines	CEI 60811-501 (2012)
126	NA 16271	2014	Câbles électriques et à fibres optiques - Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques - Essais divers - Méthodes de vieillissement thermique - Vieillissement dans une bombe à air	CEI 60811-412 (2012)
127	NA 16272	2014	Ensembles d'appareillage à basse tension – Ensembles d'appareillage de puissance	CEI 61439-2 (2011)
128	NA 16273	2014	Définitions, prescriptions et modalités relatives aux essais	CEI 1180-1 (1992)
129	NA 16274	2014	Techniques des essais à haute tension pour matériel	CEI 1180-2 (1994)
130	NA 16275	2014	Traversées de tensions supérieures à 1 kV jusqu'à 52 kV et de 250 A à 3,15 kA pour transformateurs immergés dans un liquide	EN 50180 (2010)
131	NA 16285	2015	Lignes aériennes – Exigences et essais pour le matériel d'équipement	CEI 61284 (1997) +corg(1998)
132	NA 16284	2015	Limites de température de court-circuit des câbles électriques de tension Assignée supérieure à 30 kV (Um = 36 kV)	CEI 61443 ((1999) +AMD1 de 2008)

133	NA 16276	2015	Parafoudres – Parafoudres à oxyde métallique avec éclateur extérieur en série (EGLA) pour lignes aériennes de transmission et de distribution de réseaux à courant alternatif de plus de 1 kV	CEI 60099-8 (2011)
134	NA 16277	2016	Caractéristiques des supports isolants d'intérieur et d'extérieur destinés à des installations de tension nominale supérieure à 1000 V	CEI 60273 (1990)
135	NA 16278	2016	Essais des supports isolants d'intérieur et d'extérieur, en matière céramique ou en verre, destinés à des installations de tension nominale supérieure à 1 000 V	CEI 60168 (2001)
136	NA 16279	2021	Essais sous pollution artificielle des isolateurs haute tension en céramique et en verre destinés aux réseaux à courant alternatif	CEI 60507 (2013)+corg (2018)
137	NA 16280	2015	Appareillage à basse tension – Matériels accessoires – Blocs de jonction pour conducteurs en cuivre	CEI 60947-7-1(2009)
138	NA 16281	2022	Essai sur les gaz émis lors de la combustion des matériaux prélevés sur câbles - Détermination de la quantité de gaz acide halogéné	CEI 60754-1(2019)
139	NA 16282	2016	Guide explicatif et d'application pour les fusibles à haute tension	CEI 62655(2013)
140	NA 16283	2016	Appareillage à haute tension –Classes de construction pour l'appareillage d'intérieur sous enveloppe pour tensions assignées à partir de 1 kV jusqu'à 52 kV inclus pour usage sous conditions climatiques sévères	CEI 62271-304 (2008)
141	NA 16286	2016	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 502: Essais mécaniques – Essai de rétraction des enveloppes isolantes	CEI 60811- 502 (2012)
142	NA 16287	2016	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Essais mécaniques – Essai de rétraction des gaines	CEI 60811- 503 (2012)
143	NA 16288	2016	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Essais physiques – Méthodes de détermination de la masse	CEI 60811- 606 (2012)

			volumique	
144	NA 16289	2016	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 606: Essais physiques –Essais divers – Essais de résistance à l'huile minérale pour les gaines	CEI 60811- 404 (2012)
145	NA 16290	2016	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Essais mécaniques – Essai d'allongement à chaud pour les matériaux réticulés	CEI 60811- 507 (2012)
146	NA 16291	2018	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Essais mécaniques – Essai de résistance à la fissuration des enveloppes isolantes et des gaines (essai de choc thermique)	CEI 60811- 509 (2017)
147	NA 16292	2016	Câbles électriques et à fibres optiques - Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques - Partie 409: Essais divers - Essai de perte de masse des enveloppes isolantes et gaines thermoplastiques	CEI 60811- 409 (2012)
148	NA 16293	2019	Essais pour câbles électriques soumis au feu – Intégrité des circuits – Partie 2: Méthode d'essai au feu avec chocs pour les câbles de tension assignée au plus égale à 0,6/1,0 kV et de diamètre externe inférieur ou égal à 20 mm, à une température d'au moins 830 °C	CEI 60331- 2(2018)
149	NA 16294	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 506: Essais mécaniques – Essai de choc à basse température pour les enveloppes isolantes et les gaines	CEI 60811-506 (2012)
150	NA16295	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 605: Essais physiques – Mesure du taux de noir de carbone et/ou des charges minérales dans les mélanges en polyéthylène	CEI 60811-605 (2012)
151	NA16296	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 607: Essais physiques – Essai pour l'évaluation de la dispersion du noir de carbone dans le polyéthylène et	CEI 60811-607 (2012)

			le polypropylène	
152	NA16297	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 510: Essais mécaniques – Méthodes spécifiques pour les mélanges polyéthylène et polypropylène – Essai d'enroulement après vieillissement thermique dans l'air	CEI 60811-510 (2012)
153	NA16298	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 513: Essais mécaniques – Méthodes spécifiques pour les mélanges polyéthylène et polypropylène – Essai d'enroulement après conditionnement	CEI 60811-513 (2012)
154	NA16299	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 407: Essais divers – Mesure de l'augmentation de la masse des mélanges polyéthylène et polypropylène	CEI 60811-407 (2012)
155	NA16359	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 410: Essais divers – Méthode	CEI 60811-410 (2012)
156	NA16360	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 411: Essais divers – Fragilité à basse température des matières de remplissage	CEI 60811-411 (2012)
157	NA16361	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 301: Essais électriques – Mesure de la permittivité à 23 °C des matières de remplissage	CEI 60811-301 (2012)
158	NA16362	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 302: Essais électriques – Mesure de la résistivité en courant continu à 23 °C et 100 °C des matières de remplissage	CEI 60811-302 (2012)
159	NA 16363	2018	Câbles électriques et à fibres optiques - Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques - Partie 511: Essais mécaniques - Mesure de l'indice de fluidité à chaud des mélanges polyéthylène et	CEI 60811-511 (2017)

			polypropylène	
160	NA 16364	2018	Câbles électriques et à fibres optiques - Méthodes d'essai pour les matériaux non- métalliques - Partie 602: Essais physiques - Séparation d'huile dans les matières de remplissage	CEI 60811-602 (2012)
161	NA 16365	2018	Câbles électriques et à fibres optiques - Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques - Partie 603: Essais physiques - Mesure de l'indice d'acide total des matières de remplissage	CEI 60811-603 (2012)
162	NA 16366	2018	Câbles électriques et à fibres optiques - Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques - Partie 604: Essais physiques - Mesure de l'absence de composants corrosifs dans les matières de remplissage	CEI 60811-604 (2012)
163	NA 16367	2018	Essais des câbles électriques et à fibres optiques soumis au feu - Partie 1-3: Essai de propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé - Procédure pour la détermination des particules/gouttelettes enflammées	CEI 60332-1-3 (2015)
164	NA 16368	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d’essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 505: Essais mécaniques – Essai d’allongement à basse température pour les enveloppes isolantes et les gaines	CEI 60811-505 (2012)
165	NA 16369	2017	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d’essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 408: Essais divers – Essai de stabilité à long terme pour les mélanges polyéthylène et polypropylène	CEI 60811-408 (2012)
166	NA 16371	2019	Câbles électriques pour systèmes photovoltaïques	EN 50618 (2014)
167	NA 16373	2019	Câbles coaxiaux - Partie 2-1: Spécification intermédiaire pour câbles utilisés dans les réseaux de distribution par câbles - Câbles intérieurs de raccordement pour les réseaux fonctionnant à 5 MHz - 1000 MHz	EN 50117-2-1 (2005)

168	NA 16374	2019	Câbles coaxiaux - Partie 2-2: Spécification intermédiaire pour les câbles utilisés dans les réseaux de distribution câblés - Câbles de raccordement à usage extérieur pour des systèmes fonctionnant à 5 MHz - 1000 MHz	EN 50117-2-2 (2004)
169	NA 16370	2019	Câbles de communication-Spécifications des méthodes d'essais-Méthodes d'essai pour évaluer la résistance aux UV des gaines des câbles électriques et des câbles à fibre optique	EN 50289-4-17 (2015)
170	NA 16372	2019	Méthodes d'essais électriques pour les câbles d'énergie basse tension	EN 50395 (2005)
171	NA 16375	2019	Méthodes d'essais non électriques pour les câbles d'énergie basse tension	EN 50396 (2005)
172	NA 16377	2019	Essais pour câbles électriques soumis au feu – intégrité des circuits – Partie 3: Méthode d'essai au feu pour les câbles de tension assignée au plus égale à 0,6/1,0 kV, soumis à essai sous conduit métallique avec chocs, à une température d'au moins 830 °C	CEI 60331-3 (2018)
173	NA 16388	2021	Résistance résiduelle des éléments de chaîne d'isolateurs en verre ou en matière céramique pour lignes aériennes après détérioration mécanique du diélectrique	CEI 60797 (1984)
174	NA 16389	2021	Isolateurs en matière céramique ou en verre destinés aux lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1 000 V – Essais de perforation par chocs dans l'air	CEI 61211 (2004)
175	NA 16390	2022	Méthodes d'essais pour les câbles électriques de tension assignée au plus égale à 450/750 V	CEI 63294 (2021)
176	NA 16392	2022	Electric cables for photovoltaic systems with a voltage rating of 1,5 kV DC	CEI 62930 (2017)
177	NA 16391	2022	Câbles électriques - Câbles d'énergie basse tension de tension assignée au plus égale à 450/750 V (U0/U) - Partie 2-41: Câbles pour applications générales - Conducteurs isolés en silicone réticulé	EN 50525-2-41 (2011)

178	NA IEC 61034-1 (NA 16393)	2023	Mesure De La Densité De Fumées Dégagées Par Des Câbles Brûlant Dans Des Conditions Définies – Partie 1: Appareillage D'essai	IEC 61034-1 (2019)
179	NA IEC 61034-2 (NA 16394)	2023	Mesure De La Densité De Fumées Dégagées Par Des Câbles Brûlant Dans Des Conditions Définies – Partie 2: Procédure D'essai Et Exigences	IEC 61034-2 (2019)
180	NA IEC 60331-23 (NA 16395)	2023	Essais de câbles électriques soumis au feu – Intégrité des circuits – Partie 23: Procédures et prescriptions – Câbles électriques de données	IEC 60331-23 (1999)
181	NA IEC 60724 (NA 16396)	2023	Limites de température de court-circuit des câbles électriques de tensions assignées de 1 kV ($U_m = 1,2$ kV) et 3 kV ($U_m = 3,6$ kV)	IEC 60724 (2008)
182	NA IEC 60754 (NA 16397)	2023	Essai sur les gaz émis lors de la combustion des matériaux prélevés sur câbles – Partie 2 : Détermination de la conductivité et de l'acidité (par mesure du pH)	IEC 60754-1 (2019)
183	NA IEC 60840 (NA 16398)	2023	Câbles d'énergie à isolation extrudée et leurs accessoires pour des tensions assignées supérieures à 30 kV ($U_m = 36$ kV) et jusqu'à 150 kV ($U_m = 170$ kV) – Méthodes et exigences d'essai	IEC 60840(2020)
184	NA 16399	2023	Techniques des essais à haute tension pour matériel à basse tension – Définitions, exigences et modalités relatives aux essais, matériel d'essai	IEC 61180 (2016)
185	NA 16400	2023	Techniques des essais à haute tension pour matériel à basse tension – Définitions, exigences et modalités relatives aux essais, matériel d'essai	IEC 601180(2016)