Norme CEI ritirate nel periodo: 01.02.2020-01.05.2020

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CT 2	**MACCHINE ROTANTI**						
CEI CLC/TS 60034-18-42	2-48	2012	01	Macchine elettriche rotanti Parte 18-42: Prove di qualificazione e di accettazione per sistemi di isolamento elettrico resistente alle cariche parziali (Tipo II) utilizzati in macchine elettriche rotanti alimentate da convertitori di tensione	*Annullata da:* *CEI EN 60034-18-42:2017-09 (CEI 2-56); (fasc. 15700E)*	**14-03-2020**	11691 E
CT 8/123	**ASPETTI DI SISTEMA PER LA FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA E LA GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE**						
CEI EN 50438	311-1	2008	05	Prescrizioni per la connessione di micro-generatori in parallelo alle reti di distribuzione pubblica in bassa tensione	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 311-1 Ab:2020-01 - Fasc. 17244*	**1-02-2020**	9322 E
CEI EN 50438/IS1	311-1:V1	2015	10	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 311-1 Ab:2020-01 - Fasc. 17244*	**1-02-2020**	14375
CT 9	**SISTEMI E COMPONENTI ELETTRICI ED ELETTRONICI PER TRAZIONE**						
CEI EN 50121-5	9-35/5	2016	07	Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane - Compatibilità elettromagnetica Parte 5: Emissione ed immunità di apparecchi e impianti fissi di alimentazione	*Annullata da:* *CEI EN 50121-5:2017-08 (CEI 9-35/5); (Fasc. 15633E); CEI EN 50121-5:2018-01 (CEI 9-35/5); (Fasc. 15993)*	**6-02-2020**	15018
CEI EN 50124-1	9-65/1	2001	09	Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filotranviarie, metropolitane - Coordinamento degli isolamenti Parte 1: Requisiti base - Distanze in aria e distanze superficiali per tutta l'apparecchiatura elettrica ed elettronica	*Annullata da:* *CEI EN 50124-1:2017-11 (CEI 9-65/1); (Fasc. 15836E); CEI EN 50124-1:2018-02 (CEI 9-65/1); (Fasc. 16049)*	**6-02-2020**	6119

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CEI EN 50124-1/A1/A2	9-65/1:V1	2005	09	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 50124-1:2017-11 (CEI 9-65/1); (Fasc. 15836E); CEI EN 50124-1:2018-02 (CEI 9-65/1); (Fasc. 16049)*	**6-02-2020**	7832
CEI EN 50124-2	9-65/2	2001	09	Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filotranviarie, metropolitane - Coordinamento degli isolamenti Parte 2: Sovratensioni e relative protezioni	*Annullata da:* *CEI EN 50124-2:2017-11 (CEI 9-65/2); (Fasc. 15837E) CEI EN 50124-2:2018-02 (CEI 9-65/2); (Fasc. 16050)*	**6-02-2020**	6120

CT 11/7 LINEE ELETTRICHE AEREE E MATERIALI CONDUTTORI

CEI EN 50341-2-9	11-84	2016	07	Linee elettriche aeree con tensione superiore a 1 kV in c.a. Parte 2-9: Aspetti Normativi Nazionali (NNA) per la Gran Bretagna e l'Irlanda (basati sulla EN 50341 -1:2012)	*Annullata da:* *CEI EN 50341-2-9:2018-01 (CEI 11-84); (fasc. 15961E)*	**26-04-2020**	15011 E

CT 13 MISURA E CONTROLLO DELL'ENERGIA ELETTRICA

CEI TS 13-82		2017	06	Sistemi di misura dell'energia elettrica - Comunicazione con i dispositivi utente Parte 1: Casi d'uso	*Annullata da:* *CEI TS 13-82:2020-04; (Fasc. 17398)*	**1-05-2020**	15562
CEI TS 13-83		2017	08	Sistemi di misura dell'energia elettrica - Comunicazione con i dispositivi utente Parte 2: Modello dati e livello applicativo	*Annullata da:* *CEI TS 13-83:2020-04; (Fasc. 17399)*	**1-05-2020**	15635
CEI TS 13-84		2017	08	Sistemi di misura dell'energia elettrica - Comunicazione con i dispositivi utente Parte 3-1: Profilo protocollare PLC nella banda 125 kHz - 140 kHz (banda C)	*Annullata da:* *CEI TS 13-84:2020-04; (Fasc. 17400)*	**1-05-2020**	15636
CEI TS 13-85		2017	11	Sistemi di misura dell'energia elettrica - Comunicazione con i dispositivi utente Parte 3-2 Profilo protocollare RF in banda 169 MHz	*Annullata da:* *CEI TS 13-85:2020-04; (Fasc. 17402)*	**1-05-2020**	15882

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CT 18/80	**IMPIANTI ELETTRICI DI NAVI E OFFSHORE E SISTEMI PER LA NAVIGAZIONE E RADIOCOMUNICAZIONI MARITTIME**						
CEI EN 62287-2	80-46	2014	01	Apparecchiature e sistemi di navigazione marittima e di radiocomunicazione - Apparecchiature di bordo di Classe B del Sistema Automatico di Identificazione (AIS) - Parte 2: Tecnica d'accesso multiplo a divisione di tempo, auto organizzante (SOTDMA)	*Annullata da:* *CEI EN 62287-2:2017-09 (CEI 80-46); (fasc. 15703E)*	**14-03-2020**	13291 E
CT 21/35	**ACCUMULATORI E PILE**						
CEI EN 60623	21-28	2002	08	Accumulatori con elettrolito alcalino o altro elettrolito non acido Elementi ricaricabili prismatici al nichel-cadmio di tipo aperto	*Annullata da:* *CEI EN 60623:2017-08 (CEI 21-28); (fasc. 15615E)*	**27-02-2020**	6566
CEI EN 61951-2	21-36	2013	06	Accumulatori e batterie contenenti elettroliti alcalini o altri non acidi - Elementi ricaricabili stagni portatili Parte 2 - Nichel - Idruri metallici	*Annullata da:* *CEI EN 61951-2:2017-10 (CEI 21-36); (fasc. 15771E)*	**26-04-2020**	12960
CEI EN 61960	21-50	2014	05	Elementi e batterie di accumulatori contenenti elettroliti alcalini o altri non acidi - Elementi e batterie di accumulatori al litio per applicazioni portatili	*Sostituita Totalmente da:* *CEI EN 61960-3:2017-09 (CEI 21-74 - fasc. 15718E)*	**14-03-2020**	13607 E
CT 23	**APPARECCHIATURA A BASSA TENSIONE**						
CEI EN 62196-2	23-127	2015	02	Spine, prese fisse, connettori mobili e fissi per veicoli - Carica conduttiva dei veicoli elettrici Parte 2: Compatibilità dimensionale e requisiti di intercambiabilità di attacchi a spina e alveoli per corrente alternata	*Annullata da:* *CEI EN 62196-2:2017-10 (CEI 23-127); (fasc. 15788E)*	**28-04-2020**	13994
CEI EN 62196-2/A11/A12	23-127:V1	2015	03	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 62196-2:2017-10 (CEI 23-127); (fasc. 15788E)*	**28-04-2020**	14051
CT 31	**MATERIALI ANTIDEFLAGRANTI**						
CEI EN 50402	31-72	2007	06	Apparecchiature elettriche per la rilevazione e la misura di gas o vapori combustibili o tossici, o di ossigeno Prescrizioni per la sicurezza funzionale di sistemi fissi di rilevazione gas	*Annullata da:* *CEI EN 50402:2017-12 (CEI 31-72); (fasc. 15841E)*	**4-02-2020**	8889 E

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CEI EN 50402/A1	31-72:V1	2010	08	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 50402:2017-12 (CEI 31-72); (fasc. 15841E)*	**4-02-2020**	10603 E
CEI EN 60079-30-1	31-80	2008	04	Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas Parte 30-1: Resistenza elettrica riscaldante superficiale - Prescrizioni generali e di prova	*Annullata da:* *CEI EN 60079-30-1:2017-12 (CEI 31-80); (fasc. 15932E)*	**6-03-2020**	9281 E
CEI EN 60079-30-2	31-81	2008	04	Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas Parte 30-2: Resistenza elettrica riscaldante superficiale - Guida di applicazione per il progetto, installazione e manutenzione	*Annullata da:* *CEI EN 60079-30-2:2018-01 (CEI 31-81); (fasc. 15968E)*	**3-04-2020**	9282 E

CT 34 LAMPADE E RELATIVE APPARECCHIATURE

CEI EN 60838-1	34-67	2007	11	Portalampade eterogenei Parte 1: Prescrizioni generali e prove	*Annullata da:* *CEI EN 60838-1:2017-09 (CEI 34-67); (Fasc. 15683E)*	**28-04-2020**	9131
CEI EN 60838-1/A1	34-67:V1	2009	05	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 60838-1:2017-09 (CEI 34-67); (Fasc. 15683E)*	**28-04-2020**	9837
CEI EN 60838-1/A2	34-67:V2	2011	11	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 60838-1:2017-09 (CEI 34-67); (Fasc. 15683E)*	**28-04-2020**	11651

CT 46 CAVI, FILI ELETTRICI, GUIDE D'ONDA, CONNETTORI PER RADIOFREQUENZA, COMPONENTI PASSIVI ED ACCESSORI PER RADIOFREQUENZA E MICROONDE

CEI 46-14		1997	10	Cordoni telefonici	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 46-14 Ab:2020 - Fasc. 17236)*	**1-02-2020**	3724 C
CEI-UNEL 36760	46	2006	01	Cavi, cordoni e fili per telecomunicazioni a bassa frequenza, isolati con PVC, con guaina LSOH Cavi per impianti interni Cavi a coppie non propaganti l'incendio ed a ridotta emissione di gas corrosivi	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI UNEL 46 Ab:2020-01 - Fasc. 17235)*	**1-02-2020**	8092

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CT 48	**CONNETTORI ELETTRICI E STRUTTURE MECCANICHE PER APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE**						
CEI EN 61587-1	48-49	2012	08	Strutture meccaniche per apparecchiature elettroniche - Prove per le pubblicazioni IEC 60917 e IEC 60297 Parte 1: Prescrizioni ambientali, organizzazione delle prove e aspetti di sicurezza per armadi, telai, sottotelai e chassis in condizioni da interno	*Annullata da:* *CEI EN 61587-1:2017-10 (CEI 48-49); (fasc. 15761E)*	**21-04-2020**	12105 E
CT 56	**FIDATEZZA**						
CEI EN 60300-3-3	56-13	2006	05	Gestione della fidatezza Parte 3-3: Guida applicativa - Costo sul ciclo di vita	*Annullata da:* *CEI EN 60300-3-3:2017-09 (CEI 56-13); (fasc. 15684E)*	**3-03-2020**	8298
CEI EN 61709	56-41	2012	04	Componenti elettronici - Affidabilità - Condizioni di riferimento per i tassi di guasto e modelli per la loro conversione in funzione delle sollecitazioni	*Annullata da:* *CEI EN 61709:2017-09 (CEI 56-41); (fasc. 15705E)*	**24-03-2020**	11865 E
CT 57	**SCAMBIO INFORMATIVO ASSOCIATO ALLA GESTIONE DEI SISTEMI ELETTRICI DI POTENZA**						
CEI EN 62325-451-1	57-93	2014	05	Quadro di riferimento per le comunicazioni nel mercato dell'energia Parte 451-1: Processo aziendale di riconoscimento e modello CIM contestuale per il mercato europeo	*Annullata da:* *CEI EN 62325-451-1:2017-09 (CEI 57-93); (fasc. 15686E)*	**6-03-2020**	13528 E
CT 65	**MISURA, CONTROLLO E AUTOMAZIONE NEI PROCESSI INDUSTRIALI**						
CEI EN 61511-1	65-90	2007	03	Sicurezza funzionale - Sistemi strumentali di sicurezza per il settore dell'industria di processo Parte 1: Struttura, definizioni, sistema, prescrizioni per l'hardware e il software	*Annullata da:* *CEI EN 61511-1 (CEI 65-90); (fasc. 15748E)*	**21-04-2020**	8747
CEI EN 61511-2	65-91	2009	05	Sicurezza funzionale - Sistemi strumentati di sicurezza per il settore dell'industria di processo Parte 2: Linee guida per l'applicazione della IEC 61511-1	*Annullata da:* *CEI EN 61511-2:2017-10 (CEI 65-91); (fasc. 15749E)*	**21-04-2020**	9830
CEI EN 61511-3	65-92	2009	01	Sicurezza funzionale - Sistemi strumentali di sicurezza per il settore dell'industria di processo Parte 3: Guida per la determinazione dei livelli di integrità di sicurezza richiesti	*Annullata da:* *CEI EN 61511-3:2017-10 (CEI 65-92); (fasc. 15750E)*	**21-04-2020**	9610

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CEI EN 61987-11	65-268	2013	11	Misura e controllo nei processi industriali - Elementi e struttura dei dati nella documentazione tecnica delle apparecchiature di processo Parte 11: Elenchi di proprietà (LOP) delle apparecchiature di misura per scambio elettronico dei dati - Strutture generiche	*Annullata da:* *CEI EN 61987-11:2017-10 (CEI 65-268); (fasc. 15752E)*	**21-04-2020**	13206 E
CEI EN 62541-3	65-249	2012	10	Architettura Unificata OPC Parte 3: Modello dello spazio di indirizzamento	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 65-249; Ab:2020-03 - Fasc. 17346*	**1-04-2020**	12239 E

CT 68 LEGHE E ACCIAI MAGNETICI

CEI EN 60404-8-6	700-2	2009	12	Materiali magnetici Parte 8-6: Specifiche per materiali individuali - Materiali metallici facilmente magnetizzabili	*Annullata da:* *CEI EN 60404-8-6:2017-10 (CEI 700-2); (fasc. 15755E)*	**21-04-2020**	10116 E

CT 78 LAVORI ELETTRICI SOTTO TENSIONE

CEI EN 60855	11-21	1997	12	Tubi isolanti con anima di schiuma e tondi isolanti massicci per il lavoro sotto tensione	*Annullata da:* *CEI EN 60855-1:2017-09 (CEI 11-21); (fasc. 15678E)*	**10-02-2020**	4115

CT 79 SISTEMI ELETTRONICI DI SICUREZZA E ALLARME

CEI EN 50131-5-3	79-50	2007	04	Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione Parte 5-3: Requisiti per il collegamento di apparecchiature che utilizzano tecnologia in radio frequenza	*Annullata da:* *CEI EN 50131-5-3:2017-09 (CEI 79-50); (fasc. 15706E)*	**17-03-2020**	8810
CEI EN 50131-5-3/A1	79-50:V1	2009	10	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 50131-5-3:2017-09 (CEI 79-50); (fasc. 15706E)*	**17-03-2020**	10030
CEI EN 50131-5-3/IS1	79-50:V2	2011	05	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 50131-5-3:2017-09 (CEI 79-50); (fasc. 15706E)*	**17-03-2020**	11262

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CT 81	**PROTEZIONE CONTRO I FULMINI**						
CEI EN 62561-1	81-24	2013	04	Componenti dei sistemi di protezione contro i fulmini Parte 1: Prescrizioni per i componenti di connessione	*Annullata da:* *CEI EN 62561-1:2017-10 (CEI 81-24); (fasc. 15754E)*	**13-04-2020**	12821 E
CT 82	**SISTEMI DI CONVERSIONE FOTOVOLTAICA DELL'ENERGIA SOLARE**						
CEI EN 61215	82-8	2006	08	Moduli fotovoltaici (FV) in silicio cristallino per applicazioni terrestri Qualifica del progetto e omologazione del tipo	*Sostituita Totalmente da:* *CEI EN 61215-1:2017 (CEI 82-58) - (Fasc. 15464E), (Fasc. 15594), CEI EN 61215-1 -1:2016-09 (CEI 82-55) - (Fasc. 15099) e da CEI EN 61215-2:2017-09 (CEI 82-61) - (Fasc. 15716E)*	**10-02-2020**	8455
CT 85/66	**STRUMENTAZIONE DI MISURA, DI CONTROLLO E DA LABORATORIO**						
CEI EN 60051-1	85-3	1999	08	Strumenti di misura elettrici indicatori analogici ad azione diretta e relativi accessori Parte 1: Definizioni e prescrizioni generali comuni a tutte le parti	*Annullata da:* *CEI EN 60051-1:2017-10 (CEI 85-3); (fasc. 15766E)*	**28-04-2020**	5267
CEI EN 61010-2-020	66-7	2007	06	Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, di controllo e da laboratorio Parte 2-020: Prescrizioni particolari per centrifughe da laboratorio	*Annullata da:* *CEI EN 61010-2-020:2017-10 (CEI 66-7); (Fasc. 15768E); CEI EN 61010-2-020:2019-02 (CEI 66-7); (Fasc. 16711)*	**28-04-2020**	8862
CEI EN 61010-2-101	66-19	2003	11	Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio Parte 2-101: Prescrizioni particolari per apparecchi medicali per la diagnosi in-vitro (IVD)	*Annullata da:* *CEI EN 61010-2-101:2017-08 (CEI 66-19); (fasc. 15613E)*	**24-02-2020**	7134
CT 86	**FIBRE OTTICHE**						
CEI EN 60793-1-1	86-171	2010	05	Fibre ottiche Parte 1-1: Metodi di misura e procedure di prova - Generalità e guida	*Annullata da:* *CEI EN 60793-1-1:2017-09 (CEI 86-171); (fasc. 15687E)*	**1-03-2020**	10370 E
CEI EN 60794-1-2	86-405	2014	07	Cavi in fibra ottica Parte 1-2: Specifica generale - Tabella di riferimento incrociato per le procedure di prova dei cavi ottici	*Annullata da:* *CEI EN 60794-1-2:2017-08 (CEI 86-405); (fasc. 15608E)*	**16-02-2020**	13658 E

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CEI EN 61300-2-4	86-10	1997	12	Dispositivi di interconnessione e componenti passivi per fibre ottiche - Procedure di prova e di misura fondamentali Parte 2-4: Prove - Resistenza dell'ancoraggio della fibra o del cavo	*Annullata da:* *CEI EN IEC 61300-2-4:2019-06 (CEI 86 -10); (Fasc. 16883E)*	**20-02-2020**	4204 E
CEI EN 61300-2-46	86-210	2007	03	Dispositivi di interconnessione e componenti passivi per fibre ottiche - Procedure di prova e di misura fondamentali Parte 2-46: Prove - Caldo umido ciclico	*Annullata da:* *CEI EN IEC 61300-2-46:2019-09 (CEI 86 -210); (Fasc. 17018E)*	**22-04-2020**	8717 E
CEI EN 61300-2-46/EC	86-210:EC1	2018	11	Errata Corrige (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN IEC 61300-2-46:2019-09 (CEI 86 -210); (Fasc. 17018E)*	**22-04-2020**	16533 E
CT 88	**SISTEMI DI GENERAZIONE DA FONTE EOLICA**						
CEI EN 61400-12-1	88-5	2007	02	Sistemi di generazione a turbina eolica Parte 12-1: Misure delle prestazioni di potenza degli aerogeneratori	*Annullata da:* *CEI EN 61400-12-1:2017-10 (CEI 88-5); (fasc. 15769E)*	**7-04-2020**	8659 E
CT 89	**PROVE RELATIVE AI PERICOLI DI INCENDIO**						
CEI EN 60695-1-30	89-21	2010	06	Prove relative ai rischi di incendio Parte 1-30: Guida per la valutazione dei rischi di incendio dei prodotti elettrotecnici - Procedure di prova di preselezione - Linee guida generali	*Annullata da:* *CEI EN 60695-1-30:2017-09 (CEI 89-21); (fasc. 15704E)*	**28-03-2020**	10495
CT 100/103	**SISTEMI E APPARECCHIATURE AUDIO, VIDEO, MULTIMEDIALI E PER RADIOTRASMISSIONI**						
CEI 29-7		1998	04	Apparecchiature e sistemi di alta fedeltà Requisiti minimi	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 29-7 Ab:2020-01 - Fasc. 17237*	**1-02-2020**	3835 R
CT 104	**CONDIZIONI AMBIENTALI. CLASSIFICAZIONI E METODI DI PROVA**						
CEI EN 60068-2-18	104-26	2001	09	Prove climatiche e meccaniche fondamentali Parte 2: Prove - Prova R e guida: Acqua	*Annullata da:* *CEI EN 60068-2-18:2017-10 (CEI 104-26); (fasc. 15792E)*	**14-04-2020**	6122

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CT 108	**SICUREZZA DELLE APPARECCHIATURE ELETTRONICHE PER TECNOLOGIA AUDIO/VIDEO, DELL'INFORMAZIONE E DELLE TELECOMUNICAZIONI**						
CEI EN 60950-22	108-5	2007	01	Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione - Sicurezza Parte 22: Apparecchiature installate all'aperto	*Annullata da:* *CEI EN 60950-22:2017-09 (CEI108-5); (fasc. 15669E)*	**14-04-2020**	8616
CEI EN 60950-22/A11	108-5:V1	2010	03	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 60950-22:2017-09 (CEI108-5); (fasc. 15669E)*	**14-04-2020**	10284
CT 205	**SISTEMI BUS PER EDIFICI**						
CEI 205-2		2005	05	Guida ai sistemi bus su doppino per l'automazione nella casa e negli edifici, secondo le Norme CEI EN 50090	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 205-2 Ab:2020-01 - Fasc. 17238)*	**1-02-2020**	7628
CT 210	**COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA**						
CEI EN 55014-1	110-1	2008	01	Compatibilità elettromagnetica - Prescrizioni per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi similari Parte 1: Emissione	*Annullata da:* *CEI EN 55014-1:2017-10 (CEI 110-1); (Fasc. 15810E); CEI EN 55014-1:2019-03 (CEI 110-1); (Fasc. 16774)*	**28-04-2020**	9159
CEI EN 55014-1/A1	110-1:V1	2010	10	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 55014-1:2017-10 (CEI 110-1); (fasc. 15810E)*	**28-04-2020**	10790
CEI EN 55014-1/A2	110-1:V2	2012	02	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 55014-1:2017-10 (CEI 110-1); (fasc. 15810E)*	**28-04-2020**	11786
CEI EN 55016-2-3	210-90	2012	06	Specificazione per gli apparati e i metodi di misura del radiodisturbo e dell'immunità Parte 2-3: Metodi di misura del radiodisturbo e dell'immunità - Misura dei disturbi irradiati	*Annullata da:* *CEI EN 55016-2-3:2017-10 (CEI 210-90); (fasc. 15794E)*	**28-04-2020**	11980 E
CEI EN 55016-2-3/A2	210-90:V1	2014	08	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 55016-2-3:2017-10 (CEI 210-90); (fasc. 15794E)*	**28-04-2020**	13738 E

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CEI EN 61000-4-10	110-17	1997	06	Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 4: Tecniche di prova e di misura Sezione 10: Prova di immunità a campo magnetico oscillatorio smorzato – Pubblicazione base EMC	*Annullata da:* *CEI EN 61000-4-10:2017-08 (CEI 210-17); (Fasc. 15629E)*	**24-02-2020**	3249 R
CEI EN 61000-4-10/A1	110-17:V1	2001	10	Variante (si veda il titolo della Norma base)	*Annullata da:* *CEI EN 61000-4-10:2017-08 (CEI 210-17); (Fasc. 15629E)*	**24-02-2020**	6175

CT 214 SISTEMI E TECNOLOGIE ELETTROTECNICHE, ELETTRONICHE E TELEMATICHE PER LA GESTIONE ED IL CONTROLLO DEL TRAFFICO E DEI TRASPORTI STRADALI

CEI UNI EN 12966-1	214-10	2010	07	Segnaletica verticale per il traffico stradale - Pannelli a messaggio variabile Parte 1: Norma di prodotto	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 214-10 Ab:2020-02 - Fasc. 17305*	**1-03-2020**	10601
CEI UNI EN 12966-2	214-11	2009	10	Segnaletica verticale per il traffico stradale - Pannelli a messaggio variabile Parte 2: Prove iniziali di tipo	*Abrogata* *(Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 214-11 Ab:2020-02 - Fasc. 17306)*	**1-03-2020**	10043
CEI UNI EN 12966-3	214-12	2009	10	Segnaletica verticale per il traffico stradale - Pannelli a messaggio variabile Parte 3: Controllo di produzione in fabbrica	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 214-12 Ab:2020-02 - Fasc. 17307*	**1-03-2020**	10044

CT 301/22G AZIONAMENTI ELETTRICI

CEI EN 50598-1	22-48	2015	06	Progettazione ecocompatibile (Ecodesign) di azionamenti elettrici, avviatori, elettronica di potenza e dell'applicazione controllata Parte 1: Requisiti generali per la definizione di norme sull'efficienza energetica delle apparecchiature azionate utilizzando il cosiddetto approccio di prodotto esteso (Extended Product Approach - EPA) ed il modello semi-analitico (semi analytic model - SAM)	*Sostituita Totalmente da:* *CEI EN 61800-9-1:2017-10 (CEI 301-18- fasc. 15758E)*	**7-04-2020**	14168 E

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CEI EN 50598-2	22-49	2015	06	Progettazione ecocompatibile (Ecodesign) di azionamenti elettrici, avviatori, elettronica di potenza e dell'applicazione controllata Parte 2: Indicatori di efficienza energetica per azionamenti elettrici e avviatori	*Sostituita Totalmente da:* *CEI EN 61800-9-2:2017-10 (CEI 301-19 - fasc. 15759E)*	**7-04-2020**	14169 E
CEI EN 61800-5-2	301-6	2009	04	Azionamenti elettrici a velocità variabile Parte 5-2: Prescrizioni di sicurezza - Sicurezza Funzionale	*Annullata da:* *CEI EN 61800-5-2:2017-10 (CEI 301-6); (fasc. 15757E)*	**28-04-2020**	9747

CT 306 INTERCONNESSIONE DI APPARECCHIATURE PER LA COMUNICAZIONE ELETTRONICA

CEI 306-8		2004	07	Impiego del radar per introspezione del suolo per prospezioni preliminari ad opere di posa di servizi ed infrastrutture sotterranee	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 306-8 Ab:2020-01 - Fasc. 17239)*	**1-02-2020**	7355

CT 309 COMPONENTISTICA ELETTRONICA

CEI EN 60068-2-54	91-41	2007	03	Prove Ambientali Parte 2: Prove - Prova Ta: Prova di saldabilità dei componenti elettronici con il metodo della bilancia di bagnatura	*Sostituita Totalmente da:* *CEI EN 60068-2-69:2017-10 (CEI 91-49 - fasc. 15775E)*	**11-04-2020**	8761
CEI EN 60068-2-69	91-49	2008	03	Prove Ambientali Parte 2-69: Prove - Prova Te: Prova di saldabilità di componenti elettronici per dispositivi a montaggio superficiale (SMD) con il metodo della bilancia di bagnatura	*Annullata da:* *CEI EN 60068-2-69:2017-10 (CEI 91-49); (fasc. 15775E)*	**11-04-2020**	9269
CEI EN 60384-23	40-1044	2005	11	Condensatori fissi per uso in apparecchiature elettroniche Parte 23: Specifica settoriale - Condensatori fissi metallizzati in corrente continua a montaggio superficiale con dielettrico in film di polietilene naftalato	*Abrogata* *Norma abrogata con Foglio di Abrogazione CEI 40 -1044 Ab:2020-03 Fasc. 17348*	**1-04-2020**	10502 E
CEI EN 60749-3	47-15	2004	03	Dispositivi a semiconduttore - Metodi per prove climatiche e meccaniche Parte 3: Esame a vista esterno	*Annullata da:* *CEI EN 60749-3:2017-10 (CEI 47-15); (fasc. 15776E)*	**7-04-2020**	7236 E
CEI EN 60749-4	47-16	2004	03	Dispositivi a semiconduttore - Metodi per prove climatiche e meccaniche Parte 4: Prove di sollecitazione fortemente accelerate di caldo umido, in regime stazionario (HAST)	*Annullata da:* *CEI EN 60749-4:2017-10 (CEI 47-16); (fasc. 15777E)*	**7-04-2020**	7237 E

Norma Italiana	Class.CEI	Data Pubbl. anno	mese	Titolo	Stato di edizione Norma sostitutiva	Data Ritiro	Fascicolo
CEI EN 60749-6	47-17	2004	03	Dispositivi a semiconduttore - Metodi per prove climatiche e meccaniche Parte 6: Immagazzinamento ad alta temperatura	*Annullata da:* *CEI EN 60749-6:2017-10 (CEI 47-17); (fasc. 15778E)*	**7-04-2020**	7238 E
CEI EN 60749-9	47-19	2004	03	Dispositivi a semiconduttore - Metodi per prove climatiche e meccaniche Parte 9: Permanenza della marcatura	*Annullata da:* *CEI EN 60749-9:2017-10 (CEI 47-19); (fasc. 15779E)*	**7-04-2020**	7240 E
CEI EN 62211	309-1041	2005	03	Componenti induttivi - Gestione dell'affidabilità	*Annullata da:* *CEI EN 62211:2017-08 (CEI 309-81); (fasc. 15619E)*	**10-02-2020**	10767 E
CEI EN 62433-2	47-75	2011	04	Modellizzazione di interferenze elettromagnetiche nei circuiti integrati Parte 2: Modelli di circuiti integrati per la simulazione comportamentale alle interferenze elettromagnetiche - Modellizzazione per emissioni condotte (ICEM-CE)	*Annullata da:* *CEI EN 62433-2:2017-09 (CEI 47-75); (fasc. 15723E)*	**3-03-2020**	11186 E