

IV

(Informazioni)

INFORMAZIONI PROVENIENTI DALLE ISTITUZIONI, DAGLI ORGANI E DAGLI ORGANISMI DELL'UNIONE EUROPEA

COMMISSIONE EUROPEA

Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/30/UE del Parlamento europeo e del Consiglio concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica*(Pubblicazione di titoli e riferimenti di norme armonizzate ai sensi della normativa dell'Unione sull'armonizzazione)***(Testo rilevante ai fini del SEE)**

(2018/C 246/01)

OEN ⁽¹⁾	Riferimento e titolo della norma (e documento di riferimento)	Prima pubblicazione GU	Riferimento della norma sostituita	Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 617:2001+A1:2010 Impianti e sistemi di trasporto continuo — Requisiti di sicurezza e compatibilità elettroma- gnetica (CEM) per gli impianti di immagazzina- mento di prodotti sfusi in sili, serbatoi, recipienti e tramogge	13.5.2016		
CEN	EN 618:2002+A1:2010 Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua — Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per le apparecchiature di movi- mentazione meccanica di materiale sfuso, esclusi trasportatori a nastro fissi	13.5.2016		
CEN	EN 619:2002+A1:2010 Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua — Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per le apparecchiature di movi- mentazione meccanica di carichi unitari	13.5.2016		
CEN	EN 620:2002+A1:2010 Apparecchiature e sistemi di movimentazione continua — Requisiti di sicurezza e compatibilità elettromagnetica per trasportatori a nastro fissi per materiale sfuso	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1155:1997 Accessori per serramenti — Dispositivi elettromagnetici fermoporta per porte girevoli — Requisiti e metodi di prova	13.5.2016		
	EN 1155:1997/A1:2002	13.5.2016	Nota 3	
CEN	EN 12015:2014 Compatibilità elettromagnetica — Norma per famiglia di prodotti per ascensori, scale mobili e marciapiedi mobili — Emissione	13.5.2016		
CEN	EN 12016:2013 Compatibilità elettromagnetica — Norma per famiglia di prodotti per ascensori, scale mobili e marciapiedi mobili — Immunità	13.5.2016		
CEN	EN 12895:2015 Carrelli industriali — Compatibilità elettromagnetica	Questa è la prima pubblicazione		
CEN	EN 13241-1:2003+A1:2011 Porte e cancelli industriali, commerciali e da garage — Norma di prodotto — Parte 1: Prodotti senza caratteristiche di resistenza al fuoco o controllo del fumo	13.5.2016		
CEN	EN 13309:2010 Macchine per costruzioni — Compatibilità elettromagnetica delle macchine con alimentazione interna elettrica	13.5.2016		
CEN	EN 14010:2003+A1:2009 Sicurezza del macchinario — Attrezzatura per i parcheggi automatici per veicoli a motore — Requisiti di sicurezza e di compatibilità elettromagnetica (EMC) per le fasi di progettazione, fabbricazione, montaggio e messa in servizio	13.5.2016		
CEN	EN ISO 14982:2009 Macchine agricole e forestali — Compatibilità elettromagnetica — Metodi di prova e criteri di accettazione (ISO 14982:1998)	13.5.2016		
CEN	EN 16361:2013+A1:2016 Porte pedonali motorizzate — Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali — Porte pedonali, diverse da quelle a battente, inizialmente progettate per installazioni motorizzate	Questa è la prima pubblicazione	EN 16361:2013 Nota 2.1	30.11.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50065-1:2011 Trasmissione di segnali su reti elettriche a bassa tensione nella gamma di frequenza da 3 a 148,5 kHz — Parte 1: Prescrizioni generali, bande di frequenza e disturbi elettromagnetici	13.5.2016		
Cenelec	EN 50065-2-1:2003 Trasmissione di segnali su reti elettriche a bassa tensione nella gamma di frequenza da 3 kHz a 148,5 kHz — Parte 2-1: Requisiti di immunità per dispositivi e sistemi per la comunicazione sulle reti elettriche operanti nel campo di frequenza da 95 kHz a 148,5 kHz e previsti per l'uso in ambiente residenziale, commerciale e dell'industria leggera	13.5.2016		
	EN 50065-2-1:2003/A1:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 50065-2-1:2003/AC:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 50065-2-2:2003 Trasmissione di segnali su reti elettriche a bassa tensione nella gamma di frequenza da 3 a 148,5 kHz — Parte 2-2: Prescrizioni di immunità per apparecchi e sistemi di comunicazione nella gamma di frequenza da 95 a 148,5 kHz e utilizzati in ambienti industriali	13.5.2016		
	EN 50065-2-2:2003/A1:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 50065-2-2:2003/A1:2005/AC:2006	13.5.2016		
	EN 50065-2-2:2003/AC:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 50065-2-3:2003 Trasmissione di segnali su reti elettriche a bassa tensione nella gamma di frequenza da 3 a 148,5 kHz — Parte 2-3: Prescrizioni di immunità per apparecchi e sistemi di comunicazione nella gamma di frequenza da 3 a 95 kHz e utilizzati da fornitori e distributori di energia	13.5.2016		
	EN 50065-2-3:2003/A1:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 50065-2-3:2003/AC:2003	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50083-2:2012 Impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi — Parte 2: Compatibilità elettromagnetica per le apparecchiature	13.5.2016		
	EN 50083-2:2012/A1:2015	13.5.2016	Nota 3	14.9.2018
Cenelec	EN 50121-1:2006 Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane — Compatibilità elettromagnetica — Parte 1: Generalità	12.8.2016		
	EN 50121-1:2006/AC:2008	12.8.2016		
Cenelec	EN 50121-2:2006 Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane — Compatibilità elettromagnetica — Parte 2: Emissione dell'intero sistema ferroviario verso l'ambiente esterno	12.8.2016		
	EN 50121-2:2006/AC:2008	12.8.2016		
Cenelec	EN 50121-3-1:2017 Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane — Compatibilità elettromagnetica — Parte 3-1: Materiale rotabile — Treno e veicolo completo	Questa è la prima pubblicazione	EN 50121-3-1:2006 EN 50121-3-1:2006/ AC:2008 Nota 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50121-3-2:2016 Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane — Compatibilità elettromagnetica — Parte 3-2: Materiale rotabile — Apparecchiature	Questa è la prima pubblicazione	EN 50121-3-2:2006 EN 50121-3-2:2006/ AC:2008 Nota 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50121-4:2016 Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane — Compatibilità elettromagnetica — Parte 4: Emissione ed immunità delle apparecchiature di segnalamento e telecomunicazioni	Questa è la prima pubblicazione	EN 50121-4:2006 EN 50121-4:2006/ AC:2008 Nota 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50121-5:2017 Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane — Compatibilità elettromagnetica — Parte 5: Emissioni ed immunità di apparecchi e impianti fissi di alimentazione	Questa è la prima pubblicazione	EN 50121-5:2006 EN 50121-5:2006/ AC:2008 Nota 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50130-4:2011 Sistemi d'allarme — Parte 4: Compatibilità elettromagnetica — Norma per famiglia di prodotto: Requisiti di immunità per componenti di sistemi antincendio, antintrusione e di allarme personale	13.5.2016		
Cenelec	EN 50148:1995 Tassametri elettronici	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50270:2015 Compatibilità Elettromagnetica — Apparecchi elettrici per la rilevazione e la misura di gas combustibili, gas tossici e ossigeno	Questa è la prima pubblicazione	EN 50270:2006 Nota 2.1	30.11.2018
	EN 50270:2015/AC:2016-08	Questa è la prima pubblicazione		
Cenelec	EN 50293:2012 Compatibilità elettromagnetica — Sistemi semaforici per la circolazione stradale	13.5.2016		
Cenelec	EN 50370-1:2005 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Norma di famiglia di prodotti per le macchine utensili — Parte 1: Emissione	13.5.2016		
Cenelec	EN 50370-2:2003 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Norma di famiglia di prodotti per le macchine utensili — Parte 2: Immunità	13.5.2016		
Cenelec	EN 50412-2-1:2005 Requisiti di immunità per apparati e sistemi per comunicazioni su linee di energia usati in installazioni a bassa tensione nell'intervallo di frequenza da 1,6 MHz a 30 MHz — Parte 1: Ambiente residenziale, commerciale e industriale	13.5.2016		
	EN 50412-2-1:2005/AC:2009	13.5.2016		
Cenelec	EN 50428:2005 Apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare — Norma Collaterale — Apparecchi di comando non automatici e relativi accessori per uso in sistemi elettronici per la casa e l'edificio (HBES)	13.5.2016		
	EN 50428:2005/A1:2007	13.5.2016	Nota 3	
	EN 50428:2005/A2:2009	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 50470-1:2006 Apparati per la misura dell'energia elettrica (c.a.) — Parte 1: Prescrizioni generali, prove e condizioni di prova — Apparato di misura (indici di classe A, B e C)	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50490:2008 Impianti elettrici per l'illuminazione e la segnalazione degli aeroporti ed eliporti — Requisiti tecnici per i sistemi di controllo e monitoraggio degli aiuti visivi luminosi — Unità di comando selettivo e monitoraggio delle singole luci	13.5.2016		
Cenelec	EN 50491-5-1:2010 Requisiti generali per i sistemi elettronici per la casa e l'edificio (HBES) e sistemi di automazione e comando di edifici (BACS) — Parte 5-1: Prescrizioni, condizioni e allestimento di prova per la compatibilità elettromagnetica (EMC)	13.5.2016		
Cenelec	EN 50491-5-2:2010 Requisiti generali per i sistemi elettronici per la casa e l'edificio (HBES) e sistemi di automazione e comando di edifici (BACS) — Parte 5-2: Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati HBES/BACS utilizzati negli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera	13.5.2016		
Cenelec	EN 50491-5-3:2010 Requisiti generali per i sistemi elettronici per la casa e l'edificio (HBES) e sistemi di automazione e comando di edifici (BACS) — Parte 5-3: Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati HBES/BACS utilizzati negli ambienti industriali	13.5.2016		
Cenelec	EN 50498:2010 Compatibilità Elettromagnetica (EMC) — Norma di famiglia di prodotto per le apparecchiature elettroniche destinate all'installazione post vendita su veicoli	13.5.2016		
Cenelec	EN 50512:2009 Impianti elettrici per l'illuminazione e la segnalazione degli aeroporti ed eliporti — Sistemi avanzati di guida aeromobili al parcheggio	13.5.2016		
Cenelec	EN 50529-1:2010 Norma EMC di rete — Parte 1: Reti di telecomunicazione cablate in doppino telefonico	13.5.2016		
Cenelec	EN 50529-2:2010 Norma EMC di rete — Parte 2: Reti di telecomunicazione cablate in cavo coassiale	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50550:2011 Dispositivi di protezione contro le sovratensioni a frequenza di rete per applicazioni domestiche e similari (POP)	13.5.2016		
	EN 50550:2011/AC:2012	13.5.2016		
	EN 50550:2011/A1:2014	13.5.2016	Nota 3	28.7.2017
Cenelec	EN 50557:2011 Prescrizioni per dispositivi di richiusura automatica per interruttori automatici, interruttori differenziali con o senza sganciatori di sovracorrente per usi domestici e similari	13.5.2016		
Cenelec	EN 50561-1:2013 Apparecchiature per comunicazione su linee di alimentazione «PLC» utilizzate in installazioni a bassa tensione — Caratteristiche di radiodisturbo — Limiti e metodi di misura — Parte 1: apparecchiature per uso domestico	13.5.2016	EN 55022:2010 EN 55032:2012 Nota 2.3	9.10.2016
Cenelec	EN 55011:2009 Apparecchi industriali, scientifici e medicali (ISM) — Caratteristiche di radiodisturbo — Limiti e metodi di misura CISPR 11:2009 (Modificata)	13.5.2016		
	EN 55011:2009/A1:2010 CISPR 11:2009/A1:2010	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 55012:2007 Veicoli, imbarcazioni e motori a combustione interna — Caratteristiche di radiodisturbo — Limiti e metodi di misura per la protezione dei ricevitori non montati a bordo CISPR 12:2007	13.5.2016		
	EN 55012:2007/A1:2009 CISPR 12:2007/A1:2009	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 55014-1:2006 Compatibilità elettromagnetica — Prescrizioni per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi similari — Parte 1: Emissione CISPR 14-1:2005	13.5.2016		
	EN 55014-1:2006/A1:2009 CISPR 14-1:2005/A1:2008	13.5.2016	Nota 3	
	EN 55014-1:2006/A2:2011 CISPR 14-1:2005/A2:2011	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 55014-2:1997 Compatibilità elettromagnetica — Requisiti di immunità per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi simili — Parte 1: Immunità — Norma di famiglia di prodotti CISPR 14-2:1997	12.8.2016		
	EN 55014-2:1997/A1:2001 CISPR 14-2:1997/A1:2001	12.8.2016	Nota 3	
	EN 55014-2:1997/A2:2008 CISPR 14-2:1997/A2:2008	12.8.2016	Nota 3	
	EN 55014-2:1997/AC:1997	12.8.2016		
Cenelec	EN 55015:2013 Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo delle apparecchiature elettriche di illuminazione e apparecchiature simili CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013	13.5.2016	EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 Nota 2.1	12.6.2016
Cenelec	EN 55024:2010 Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione — Caratteristiche di immunità — Limiti e metodi di misura CISPR 24:2010	13.5.2016		
Cenelec	EN 55032:2012 Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali — Prescrizioni di Emissione CISPR 32:2012	12.8.2016	EN 55022:2010 EN 55103-1:2009 + A1:2012 Nota 2.2	5.3.2017
	EN 55032:2012/AC:2013	12.8.2016		
Cenelec	EN 55103-1:2009 Compatibilità elettromagnetica — Norme di famiglie di prodotto per apparecchi audio, video, audiovisivi e di comando di luci da intrattenimento per uso professionale — Parte 1: Emissione	12.8.2016		
	EN 55103-1:2009/A1:2012	12.8.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 55103-2:2009 Compatibilità elettromagnetica — Norme di famiglie di prodotto per apparecchi audio, video, audiovisivi e di comando di luci da intrattenimento per uso professionale — Parte 2: Immunità	13.5.2016		
Cenelec	EN 60034-1:2010 Macchine elettriche rotanti — Parte 1: Caratteristiche nominali e di funzionamento IEC 60034-1:2010 (Modificata)	13.5.2016		
	EN 60034-1:2010/AC:2010	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60204-31:2013 Sicurezza del macchinario — Equipaggiamento elettrico delle macchine — Parte 31: Prescrizioni particolari per macchine per cucire, unità e sistemi IEC 60204-31:2013	13.5.2016	EN 60204-31:1998 Nota 2.1	28.5.2016
Cenelec	EN 60255-26:2013 Relè di misura e dispositivi di protezione — Parte 26: Requisiti di compatibilità elettromagnetica IEC 60255-26:2013	13.5.2016		
	EN 60255-26:2013/AC:2013	13.5.2016		
Cenelec	EN 60669-2-1:2004 Apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare — Parte 2-1: Prescrizioni particolari — Interruttori elettronici IEC 60669-2-1:2002 (Modificata) + IS1:2011 + IS2:2012	13.5.2016		
	EN 60669-2-1:2004/A1:2009 IEC 60669-2-1:2002/A1:2008 (Modificata)	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60669-2-1:2004/A12:2010	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60669-2-1:2004/AC:2007	13.5.2016		
Cenelec	EN 60730-1:2011 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 1: Norme generali IEC 60730-1:2010 (Modificata)	13.5.2016	EN 60730-1:2000 + A12:2003 + A13:2004 + A14:2005 + A16:2007 + A1:2004 + A2:2008 Nota 2.1	28.6.2016
Cenelec	EN 60730-2-5:2002 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Prescrizioni particolari per i sistemi elettrici automatici di comando di bruciatori IEC 60730-2-5:2000 (Modificata)	12.8.2016		
	EN 60730-2-5:2002/A11:2005	12.8.2016		
	EN 60730-2-5:2002/A1:2004 IEC 60730-2-5:2000/A1:2004 (Modificata)	12.8.2016		
	EN 60730-2-5:2002/A2:2010 IEC 60730-2-5:2000/A2:2008 (Modificata)	12.8.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60730-2-6:2008 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per dispositivi elettrici automatici di comando sensibili alla pressione, comprese le prescrizioni meccaniche IEC 60730-2-6:2007 (Modificata)	12.8.2016		
Cenelec	EN 60730-2-7:2010 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per temporizzatori ed interruttori a tempo IEC 60730-2-7:2008 (Modificata)	13.5.2016		
	EN 60730-2-7:2010/AC:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 60730-2-8:2002 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per le valvole idrauliche ad azionamento elettrico, comprese le prescrizioni meccaniche IEC 60730-2-8:2000 (Modificata)	13.5.2016		
	EN 60730-2-8:2002/A1:2003 IEC 60730-2-8:2000/A1:2002 (Modificata)	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60730-2-9:2010 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per dispositivi di comando termosensibili IEC 60730-2-9:2008 (Modificata)	13.5.2016		
Cenelec	EN 60730-2-14:1997 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2-14: Norme particolari per attuatori elettrici IEC 60730-2-14:1995 (Modificata)	13.5.2016		
	EN 60730-2-14:1997/A1:2001 IEC 60730-2-14:1995/A1:2001	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60730-2-15:2010 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Prescrizioni particolari per i dispositivi elettrici automatici di comando rivelatori del livello di acqua del tipo flottante o ad elettrodo utilizzati nella costruzione delle caldaie IEC 60730-2-15:2008 (Modificata)	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60870-2-1:1996 Sistemi ed apparecchiature di telecontrollo — Parte 2: Condizioni di funzionamento — Sezio- ne 1: Condizioni ambientali e di alimentazione IEC 60870-2-1:1995	13.5.2016		
Cenelec	EN 60945:2002 Apparecchiature e sistemi di navigazione maritti- ma e di radiocomunicazione — Prescrizioni generali — Metodi di prova e risultati delle prove richieste IEC 60945:2002	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-1:2007 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 1: Regole generali IEC 60947-1:2007	13.5.2016		
	EN 60947-1:2007/A1:2011 IEC 60947-1:2007/A1:2010	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60947-1:2007/A2:2014 IEC 60947-1:2007/A2:2014	13.5.2016	Nota 3	14.10.2017
Cenelec	EN 60947-2:2006 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 2: Interruttori automatici IEC 60947-2:2006	13.5.2016		
	EN 60947-2:2006/A1:2009 IEC 60947-2:2006/A1:2009	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60947-2:2006/A2:2013 IEC 60947-2:2006/A2:2013	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60947-3:2009 Apparecchiatura a bassa tensione — Parte 3: Interruttori di manovra, sezionatori, interruttori di manovra-sezionatori e unità combinate con fusibili IEC 60947-3:2008	13.5.2016		
	EN 60947-3:2009/A1:2012 IEC 60947-3:2008/A1:2012	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60947-4-1:2010 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 4: Contattori e avviatori — Sezione 1 — Contattori e avviatori elettromeccanici IEC 60947-4-1:2009	13.5.2016		
	EN 60947-4-1:2010/A1:2012 IEC 60947-4-1:2009/A1:2012	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60947-4-2:2012 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 4-2: Contattori e avviatori — Regolatori e avviatori a semiconduttori in c.a. IEC 60947-4-2:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-4-3:2014 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 4-3: Contattori e avviatori — Regolatori a semicon- duttori in c.a. e contattori per carichi diversi da motori IEC 60947-4-3:2014	13.5.2016	EN 60947-4-3:2000 + A1:2006 + A2:2011 Nota 2.1	11.6.2017
Cenelec	EN 60947-5-1:2004 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 5-1: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Dispositivi elettromeccanici per circuiti di comando IEC 60947-5-1:2003	13.5.2016		
	EN 60947-5-1:2004/A1:2009 IEC 60947-5-1:2003/A1:2009	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60947-5-1:2004/AC:2004	13.5.2016		
	EN 60947-5-1:2004/AC:2005	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-5-2:2007 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 5-2: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Interruttori di prossimità IEC 60947-5-2:2007	13.5.2016		
	EN 60947-5-2:2007/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007/A1:2012	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60947-5-3:1999 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 5-3: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Prescrizioni per dispositivi di prossimità a comportamento definito in condi- zioni di guasto IEC 60947-5-3:1999	13.5.2016		
	EN 60947-5-3:1999/A1:2005 IEC 60947-5-3:1999/A1:2005	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60947-5-6:2000 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 5-6: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Interfaccia in corrente continua per sensori di prossimità e amplificatori di manovra (NAMUR) IEC 60947-5-6:1999	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-5-7:2003 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 5-7: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Prescrizioni per dispositivi di prossimità con uscita analogica IEC 60947-5-7:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-5-9:2007 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 5-9: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Sensori di portata IEC 60947-5-9:2006	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-6-1:2005 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 6-1: Apparecchiature a funzioni multiple — Apparec- chiature di commutazione IEC 60947-6-1:2005	13.5.2016		
	EN 60947-6-1:2005/A1:2014 IEC 60947-6-1:2005/A1:2013	13.5.2016	Nota 3	17.1.2017
Cenelec	EN 60947-6-2:2003 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 6-2: Apparecchiatura a funzioni multiple — Apparec- chi integrati di manovra e protezione (ACP) IEC 60947-6-2:2002	13.5.2016		
	EN 60947-6-2:2003/A1:2007 IEC 60947-6-2:2002/A1:2007	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60947-8:2003 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 8: Unità di comando per protezione termica incorporata (CTP) in macchine elettriche rotanti IEC 60947-8:2003	13.5.2016		
	EN 60947-8:2003/A1:2006 IEC 60947-8:2003/A1:2006	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60947-8:2003/A2:2012 IEC 60947-8:2003/A2:2011	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60974-10:2014 Apparecchiatura per saldatura ad arco — Parte 10: Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) IEC 60974-10:2014	13.5.2016	EN 60974-10:2007 Nota 2.1	13.3.2017
Cenelec	EN 61000-3-2:2014 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3- 2: Limiti — Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di in- gresso ≤ 16 A per fase) IEC 61000-3-2:2014	13.5.2016	EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 Nota 2.1	30.6.2017
Cenelec	EN 61000-3-3:2013 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3- 3: Limiti — Limitazione delle variazioni di tensioni, fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale ≤ 16 A per fase e non soggette ad allacciamento su condizione IEC 61000-3-3:2013	13.5.2016	EN 61000-3-3:2008 Nota 2.1	18.6.2016
Cenelec	EN 61000-3-11:2000 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3: Limiti — Sezione 11: Limitazione delle variazioni di tensione, delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione pubblici a bassa tensione per apparecchiature con correnti nominali ≤ 75 A e soggetti ad allacciamento su condizione IEC 61000-3-11:2000	13.5.2016		
Cenelec	EN 61000-3-12:2011 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3- 12: Limiti — Limiti per le correnti armoniche prodotte da apparecchiature collegate alla rete pubblica a bassa tensione aventi correnti di ingresso > 16 A e ≤ 75 A per fase IEC 61000-3-12:2011 + IS1:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61000-6-1:2007 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6- 1: Norme generiche — Immunità per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera IEC 61000-6-1:2005	13.5.2016		
Cenelec	EN 61000-6-2:2005 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6- 2: Norme generiche — Immunità per gli ambienti industriali IEC 61000-6-2:2005	13.5.2016		
	EN 61000-6-2:2005/AC:2005	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61000-6-3:2007 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-3: Norme generiche — Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera IEC 61000-6-3:2006	13.5.2016		
	EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	13.5.2016		
	EN 61000-6-3:2007/A1:2011 IEC 61000-6-3:2006/A1:2010	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 61000-6-4:2007 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-4: Norme generiche — Emissione per gli ambienti industriali IEC 61000-6-4:2006	13.5.2016		
	EN 61000-6-4:2007/A1:2011 IEC 61000-6-4:2006/A1:2010	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 61000-6-5:2015 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-5: Norme generiche — Immunità per apparecchiature utilizzate in ambienti di centrali e stazioni elettriche IEC 61000-6-5:2015	Questa è la prima pubblicazione		
Cenelec	EN 61008-1:2012 Interruttori differenziali senza sganciatori di sovracorrente incorporati per installazioni domestiche e similari — Parte 1: Prescrizioni generali IEC 61008-1:2010 (Modificata)	13.5.2016	EN 61008-1:2004 + A11:2007 + A12:2009 + A13:2012 Nota 2.1	18.6.2017
	EN 61008-1:2012/A1:2014 IEC 61008-1:2010/A1:2012 (Modificata)	13.5.2016	Nota 3	4.8.2017
Cenelec	EN 61009-1:2012 Interruttori differenziali con sganciatori di sovracorrente incorporati per installazioni domestiche e similari — Parte 1: Prescrizioni generali IEC 61009-1:2010 (Modificata)	13.5.2016	EN 61009-1:2004 + A11:2008 + A12:2009 + A13:2009 + A14:2012 Nota 2.1	18.6.2017
Cenelec	EN 61131-2:2007 Controllori programmabili — Parte 2: Specificazioni e prove delle apparecchiature IEC 61131-2:2007	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61204-3:2000 Dispositivi di alimentazione a bassa tensione con uscita in corrente continua — Parte 3: Compatibilità Elettromagnetica (EMC) IEC 61204-3:2000	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-1:2013 Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio — Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica — Parte 1: Prescrizioni generali IEC 61326-1:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-1:2013 Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio — Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica — Parte 2-1: Prescrizioni particolari — Configurazioni di prova, condizioni di esercizio e criteri di prestazione per apparecchiature di prova e di misura sensibili destinate ad applicazioni non protette per l'EMC IEC 61326-2-1:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-2:2013 Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio — Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica — Parte 2-2: Prescrizioni particolari — Configurazioni di prova, condizioni di funzionamento e criteri di prestazione per gli apparecchi portatili di prova, di misura e di monitoraggio usati nei sistemi di distribuzione a bassa tensione IEC 61326-2-2:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-3:2013 Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio — Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica — Parte 2-3: Prescrizioni particolari — Configurazione di prova, condizioni di funzionamento e criteri di prestazione per i trasduttori con condizionamento dei segnali integrato o remoto IEC 61326-2-3:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-4:2013 Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio — Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica — Parte 2-4: Prescrizioni particolari — Configurazioni di prova, condizioni di funzionamento e criteri di prestazione per i dispositivi di monitoraggio dell'isolamento conformi alla IEC 61557-8 e per le apparecchiature di localizzazione dei difetti di isolamento conformi alla IEC 61557-9 IEC 61326-2-4:2012	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61326-2-5:2013 Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio — Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica — Parte 2-5: Prescrizioni particolari — Configurazioni di prova, condizioni di funzionamento e criteri di prestazione per i dispositivi con interfacce di bus di campo conformi alla IEC 61748-1 IEC 61326-2-5:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-1:2011 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) — Parte 1: Regole generali IEC 61439-1:2011	13.5.2016		

La EN 61439-1:2011 non fornisce la presunzione di conformità senza altra parte della norma.

Cenelec	EN 61439-2:2011 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) — Parte 2: Quadri di potenza IEC 61439-2:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-3:2012 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) — Parte 3: Quadri di distribuzione destinati ad essere utilizzati da persone ordinarie (DBO) IEC 61439-3:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-4:2013 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) — Parte 4: Quadri per cantiere (ASC) IEC 61439-4:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-5:2011 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) — Parte 5: Quadri di distribuzione in reti pubbliche IEC 61439-5:2010	12.8.2016		
Cenelec	EN 61439-6:2012 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra — Parte 6: Condotti sbarre IEC 61439-6:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61543:1995 Interruttori differenziali (RCD) per usi domestici e simili — Compatibilità elettromagnetica IEC 61543:1995	13.5.2016		
	EN 61543:1995/A11:2003	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 61543:1995/A12:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 61543:1995/A2:2006 IEC 61543:1995/A2:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 61543:1995/A11:2003/AC:2004	13.5.2016		
	EN 61543:1995/AC:1997	13.5.2016		
Cenelec	EN 61547:2009 Apparecchiature per illuminazione generale — Prescrizioni di immunità EMC IEC 61547:2009 + IS1:2013	13.5.2016		
Cenelec	EN 61557-12:2008 Sicurezza elettrica nei sistemi di distribuzione a bassa tensione fino a 1 000 V c.a. e 1 500 V c. c. — Apparecchi per prove, misure o controllo dei sistemi di protezione — Parte 12: Dispositivi per la misura ed il controllo delle prestazioni (PMD) IEC 61557-12:2007	13.5.2016		
Cenelec	EN 61800-3:2004 Azionamenti elettrici a velocità variabile — Parte 3: Norma di prodotto relativa alla compa- tibilità elettromagnetica ed ai metodi di prova specifici IEC 61800-3:2004	13.5.2016		
	EN 61800-3:2004/A1:2012 IEC 61800-3:2004/A1:2011	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 61812-1:2011 Relè a tempo per uso industriale e residenziale — Parte 1: Prescrizioni e prove IEC 61812-1:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 62020:1998 Apparecchiatura a bassa tensione — Indicatori di corrente differenziale per installazioni domesti- che e similari IEC 62020:1998	13.5.2016		
	EN 62020:1998/A1:2005 IEC 62020:1998/A1:2003 (Modificata)	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 62026-1:2007 Apparecchiature a bassa tensione — Interfacce tra apparecchi e dispositivi di controllo — Parte 1: Regole generali IEC 62026-1:2007	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
-----	-----	-----	-----	-----

La EN 62026-1:2007 non fornisce la presunzione di conformità senza altra parte della norma.

Cenelec	EN 62026-2:2013 Apparecchiature a bassa tensione — Interfacce tra apparecchi e dispositivi di controllo (CDI) — Parte 2: Actuator Sensor interface (AS-i) IEC 62026-2:2008 (Modificata)	13.5.2016		
Cenelec	EN 62026-3:2009 Apparecchiature a bassa tensione — Interfacce tra apparecchi e dispositivi di controllo (CDI) — Parte 3: DeviceNet IEC 62026-3:2008	12.8.2016		
Cenelec	EN 62026-7:2013 Apparecchiature a bassa tensione — Interfacce tra apparecchi e dispositivi di controllo (CDI) — Parte 7: CompoNet IEC 62026-7:2010 (Modificata)	13.5.2016		
Cenelec	EN 62040-2:2006 Sistemi statici di continuità (UPS)– Parte 2: Requisiti di compatibilità elettromagnetica (EMC) IEC 62 IEC 62040-2:2005	13.5.2016		
	EN 62040-2:2006/AC:2006	13.5.2016		
Cenelec	EN 62052-11:2003 Apparati per la misura dell'energia elettrica (c. a.) — Prescrizioni generali, prove e condizioni di prova — Parte 11: Apparato di misura IEC 62052-11:2003	13.5.2016		

La EN 62052-11:2003 non fornisce la presunzione di conformità se non è considerata congiuntamente con una parte della serie della EN 62053.

Cenelec	EN 62052-21:2004 Apparati per la misura dell'energia elettrica (c. a.) — Prescrizioni generali, prove e condizioni di prova — Parte 21: Apparati per il controllo delle tariffe del carico IEC 62052-21:2004	13.5.2016		
---------	--	-----------	--	--

La EN 62052-21:2004 non fornisce la presunzione di conformità senza una parte della serie della EN 62054.

Cenelec	EN 62053-11:2003 Apparati per la misura dell'energia elettrica (c.a.) — Prescrizioni particolari — Parte 11: Contatori elettromeccanici per energia attiva (classe 0,5, 1 e 2) IEC 62053-11:2003	13.5.2016		
---------	--	-----------	--	--

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62053-21:2003 Apparati per la misura dell'energia elettrica (c.a.) — Prescrizioni particolari — Parte 21: Contatori statici di energia attiva (classe 1 e 2) IEC 62053-21:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 62053-22:2003 Apparati per la misura dell'energia elettrica (c.a.) — Prescrizioni particolari — Parte 22: Contatori statici di energia attiva (classe 0.2 S e 0.5 S) IEC 62053-22:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 62053-23:2003 Apparati per la misura dell'energia elettrica (c.a.) — Prescrizioni particolari — Parte 23: Contatori statici di energia reattiva (classe 2 e 3) IEC 62053-23:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 62054-11:2004 Apparati per la misura dell'energia elettrica (C.A.) — Tariffazione e controllo del carico — Parte 11: Prescrizioni particolari per ricevitori elettronici di controllo delle ondulazioni IEC 62054-11:2004	13.5.2016		
Cenelec	EN 62054-21:2004 Misura dell'energia elettrica — Controllo delle tariffe del carico — Parte 21: Prescrizioni particolari per interruttori orari IEC 62054-21:2004	13.5.2016		
Cenelec	EN 62135-2:2008 Apparecchiatura per saldatura a resistenza — Parte 2: Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) IEC 62135-2:2007	12.8.2016		
Cenelec	EN 62310-2:2007 Sistemi di trasferimento statici (STS) — Parte 2: Requisiti di compatibilità elettromagnetica (EMC) IEC 62310-2:2006 (Modificata)	13.5.2016		
Cenelec	EN 62423:2012 Interruttori differenziali di Tipo F e B con e senza sganciatori di sovracorrente incorporati per installazioni domestiche e similari IEC 62423:2009 (Modificata)	13.5.2016	EN 62423:2009 Nota 2.1	19.6.2017
Cenelec	EN 62586-1:2014 Misura della qualità della potenza nei sistemi di alimentazione di potenza — Parte 1: Strumenti di misura della qualità della potenza (PQI) IEC 62586-1:2013	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62586-2:2014 Misura della qualità della potenza nei sistemi di alimentazione di potenza — Parte 2: Prove funzionali e requisiti di incertezza IEC 62586-2:2013	13.5.2016		
Cenelec	EN 62606:2013 Requisiti generali per dispositivi di rilevamento guasto per arco elettrico IEC IEC 62606:2013 (Modificata)	13.5.2016		
ETSI	EN 300 386 V1.6.1 Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Apparecchi per reti di telecomunicazioni; Prescrizioni per compatibilità elettromagnetica	13.5.2016		
ETSI	EN 301 489-1 V1.9.2 Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 1: Requisiti tecnici comuni	13.5.2016		
ETSI	EN 301 489-34 V1.4.1 Compatibilità elettromagnetica e argomenti inerenti lo spettro radio (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 34: Condizioni specifiche per telefoni mobili con alimentatore esterno	13.5.2016		

- ⁽¹⁾ OEN: Organizzazione europea di normazione:
— CEN: Rue de la Science 23, 1040 Bruxelles, tel. +32 2 55008 11; fax +32 2 550 0819 (<http://www.cen.eu>)
— CENELEC: Rue de la Science 23, 1040 Bruxelles, tel. +32 2 55008 11; fax +32 2 550 0819 (<http://www.cenelec.eu>)
— ETSI: 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, tel. +33 492 944200; fax +33 493 654716 (<http://www.etsi.eu>)

Nota 1: in genere la data di cessazione della presunzione di conformità coincide con la data di ritiro («dow»), fissata dall'organizzazione europea di normazione, ma è bene richiamare l'attenzione di coloro che utilizzano queste norme sul fatto che in alcuni casi eccezionali può avvenire diversamente.

Nota 2.1: la norma nuova (o modificata) ha lo stesso campo di applicazione della norma sostituita. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di dare la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

Nota 2.2: la nuova norma ha un campo di applicazione più ampio delle norme sostituite. Alla data stabilita le norme sostituite cessano di dare la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

Nota 2.3: la nuova norma ha un campo di applicazione più limitato rispetto alla norma sostituita. Alla data stabilita la norma (parzialmente) sostituita cessa di dare la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione per quei prodotti o servizi che rientrano nel campo di applicazione della nuova norma. La presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione per i prodotti o servizi che rientrano ancora nel campo di applicazione della norma (parzialmente) sostituita, ma non nel campo di applicazione della nuova norma, rimane inalterata.

Nota 3: In caso di modifiche, la Norma cui si fa riferimento è la EN CCCC:YYYY, comprensiva delle sue precedenti eventuali modifiche, e la nuova modifica citata. La norma sostituita perciò consiste nella EN CCCC:YYYY e nelle sue precedenti eventuali modifiche, ma senza la nuova modifica citata. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali e agli altri requisiti previsti dalla normativa pertinente dell'Unione.

NOTA:

- Ogni informazione relativa alla disponibilità delle norme può essere ottenuta o presso le organizzazioni europee di normazione o presso gli organismi nazionali di normazione il cui l'elenco è pubblicato nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* conformemente all'articolo 27 del regolamento (UE) n. 1025/2012 ⁽¹⁾.
- Le norme armonizzate sono adottate dalle organizzazioni europee di normazione in lingua inglese (il CEN e il Cenelec pubblicano norme anche in francese e tedesco). Successivamente i titoli delle norme armonizzate sono tradotti in tutte le altre lingue ufficiali richieste dell'Unione europea dagli organismi nazionali di normazione. La Commissione europea non è responsabile della correttezza dei titoli presentati per la pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale*.
- La pubblicazione dei riferimenti alle rettifiche «.../AC:YYYY» avviene a solo scopo di informazione. Una rettifica elimina errori di stampa, linguistici o simili nel testo di una norma e può riferirsi a una o più versioni linguistiche (inglese, francese e/o tedesco) di una norma adottata da un'organizzazione europea di normazione.
- La pubblicazione dei riferimenti nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* non implica che le norme siano disponibili in tutte le lingue ufficiali dell'Unione.
- Il presente elenco sostituisce tutti gli elenchi precedenti pubblicati nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*. La Commissione europea assicura l'aggiornamento del presente elenco.
- Per ulteriori informazioni sulle norme armonizzate o altre norme europee, consultare il seguente indirizzo Internet:
http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

⁽¹⁾ GU C 338 del 27.9.2014, pag. 31.