

MEAN WELL zavádza najnovšie bezpečnostné normy EN62368



Spoločnosť MEAN WELL ako vedúci výrobca štandardných napájacích zdrojov na svete zavádza nové štandardy v bezpečnosti elektrických zariadení podľa normy EN62368. Táto norma bude postupne zavedená pre napájacie zdroje MEAN WELL v priebehu roku 2018. Od roku 2020 bude bezpečnostná norma týkajúca sa bezpečnosti zariadení pre informačné technológie IEC60950 nahradená novou normou IEC62368.

Aby nedošlo k nepríjemnostiam so zavádzaním nového bezpečnostného štandardu, tak spoločnosť MEAN WELL sa zaviazala, že toto nariadenie zavedie pre svoje výroby do

roku 2017 o zariadeniach s nízkym napätím (LVD) budú v norme EN62368 implementované nariadenia, ktoré boli doteraz zahrnuté v normách EN60950 (zariadenia pre infor-

ne potvrdený vyhláškou v úradnom vestníku. Preto spoločnosť MEAN WELL stále počíta s oficiálnym dátumom účinnosti od 20.6.2019. Okrem tejto skutočnosti musia

výrobcovia pracovať s poslednou vydanou verziou nariadenia, čo je EN62368-1:2014/A11:2017.

Spoločnosť MEAN WELL má pripravené akreditované laboratória, ktoré sa nachádzajú na Taiwane a v Číne - Huadu - GuangZhou. Laboratórium na Taiwane bolo akreditované podľa UL62368-CTDP (klientský testovací dátový program) a TUV-EN62368-CTF STAGE 1, čo znamená že certifikáty bezpečnosti podľa IEC62368 môžu byť vydané až po testovaní v laboratóriách spoločnosti MEAN WELL. Táto akreditácia nám značne skrátí čas nutný na recertifikovanie výrokov, čo značne ocenia zákazníci pri uvádzaní ich výrobkov na trh.

Spoločnosť MEAN WELL tak v krátkom čase ocertifikuje viac ako 700 sérii napájacích zdrojov, čo zahŕňa viac ako 9000 modelov štandardných napájacích zdrojov značky MEANWELL.

Autor: Jonny Huang
Juraj Klein, JDC,s.r.o.
www.meanwell.co

Najnovšie bezpečnostné normy:

	IEC	EN	Dátum účinnosti
Informačné technológie	IEC 60950-1:2005+A2:2013	EN 60950-1:2006/A2 2013	2.7.2016
Informačné technológie	IEC 62368-1:2014	EN 62368-1:2014/A11:2017	4.kvartál 2019
LED	IEC 61347:2015 IEC 61347-2-13:2014+A1:2016	EN 61347-1:2015 EN 61347-2-13:2014 EN 61347-2-13:2014/A1:2017	26.3.2018 8.10.2017 28.4.2020
LED	CISPR 15:2013/A1:2015	EN 55015 2013/A1:2015	1.5.2018
Zdravotníctvo	IEC 60601-1:2005+A1:2012	EN 60601-1:2006+A11:2011 +A1:2013+A12:2014	26.3.2015
Zdravotníctvo - EMC	IEC 60601-1-2:2014	EN 60601-1-2:2015	31.12.20

konca roku 2018. V návaznosti na tento záväzok bolo zriadené v spoločnosti MEAN WELL certifikačné centrum. Pán Jonny Huang z MEAN WELL Group Certification Centre objasňuje, že podľa posledného nariadenia Európskej komisie z

mačné technológie) a EN60065 (audio, video zariadenia). Európsky výbor pre normalizáciu v elektrotechnike (CENELEC) predĺžil dátum účinnosti o 18 mesiacov, a to z 20.6.2019 na 20.12.2020. Tento odklad však nebol oficiál-