

檔 號：

保存年限：

## 經濟部標準檢驗局第六組 書函

機關地址：10051台北市濟南路1段4號

聯絡人／聯絡電話：曹剛維 02-86488058\*622

電子郵件：iverson.cao@bsmi.gov.tw

傳真：02-86484210

受文者：**電磁相容檢驗科**

發文日期：中華民國101年10月23日

發文字號：經標六組磁字第10160100860號

速別：

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨

主旨：有關101年9月份「資訊與影音商品檢測技術一致性研討會」會議紀錄，業已公布於本局商品檢驗業務專區電子佈告網頁，請自行於(<http://www.bsmi.gov.tw/wSite/lp?ctNode=4134&CtUnit=330&BaseDSD=7&mp=1>)網址下載參閱，請查照。

正本：財團法人台灣電子檢驗中心等45家試驗室

副本：本局第一組、第三組、第五組、第六組及各分局

裝

訂

線

# 資訊與影音商品檢測技術一致性研討會會議紀錄

開會時間：101年9月19日上午9:30時

開會地點：電氣檢驗科技大樓簡報室

主持人：張簡任技正嶽峰

出席人員：詳如簽名單

記錄聯絡人及電話：曹剛維 (02-86488058 分機 622)

EMC 技術問題窗口：林良陽(ly.lin@bsmi.gov.tw 分機 624)

安規技術問題窗口：林子民(Bruce.Lin@bsmi.gov.tw 分機 626)

## 一、安盛國際驗證提案：

1) 有一客戶之產品為電源供應器，為了符合 5000m(的空間距離要求，於變壓器(增加檔牆距離)及PCB Layout(增加一次和二次側間距離)以符合絕緣距離，所有電氣、線路設計為一致無異，客戶想詢問是否能增加列入核備系列報告？

2) 突波吸收器未使用於電源端L-N或一次側對地之間(位於一次側橋式整流器之後)，是否可不須符合14336-1之附錄Q要求？

<b>Standard:</b> EN 60950-1:2006	<b>Sub clause:</b> 1.5.9 and Annex Q	<b>Sheet No.:</b> Decision 09/01 Page 1 of 1
<b>Subject:</b> VDRs in Primary Circuit after rectifier	<b>Key words:</b> VDR	<b>Meeting:</b> OSM/EE - 2009 Item No. 9.7
<b>Question:</b>  Manufacturers sometimes use VDRs in primary circuit to reduce some internal spikes (e.g. after bridge rectifier or across switch mode transistor). These VDRs are not used as a surge suppressor for mains overvoltage. Do these VDRs need also to comply with strict requirements of Annex Q?		
<b>Proposal:</b> We propose to accept VDRs not complying with Annex Q if they are not located Line to Neutral or Primary to PE.		
<b>Decision:</b>  OSM is of the opinion that VDR without complying with the Annex Q can be accepted after the rectifier. It is considered to be in line with first paragraph 14.12 EN 60065:2002.  <u>Is to be sent to MT2 for confirmation.</u>		
<b>Explanatory notes:</b> Mentioned VDRs are placed in primary circuit after rectifier. Copy of the first paragraph 14.12 EN 60065:2002 here.		

決議：

- 1) 維持95年11月22日會議紀錄第二點決議之判定原則。
- 2) 待詳細設計線路資料補齊後再行決議。

二、台灣德國萊因提案：

詢問貴局對於 WPC (Wireless Power Charger) 產品的 EMC 要求為何?客戶之問題如下：

目前美國接受以FCC 47CFR part 18來認可此類產品,在德國與許多其他歐洲地區國家也將此類產品歸類為需符合EN 55011/CISPR 11 要求。貴局是否針對此類產品有類似要求?若以Power charger觀點來看,應符合CNS 13438 要求。WPC 是否同時也需額外符合CNS 13803 之要求?

決議：待第三組判定此WPC及ITE之複合性商品號列後再行研議。