

## HIGHSHIELD - Fémezett ESD árnyékoló zacskó (Cikkszám: 3320.WV.x )



Megfelel az EN 61340-5-1 szabványnak

"Metal-In" konstrukció az elektrosztatikus  
kisülés elleni védelem érdekében

Külső réteg – disszipatív poliészter

Alumínium bevonat

Belső réteg - disszipatív polietilén

Forrasztható

Sztenderd nyomtatott feliratok:  
Termék név, ESD jel, újrahasznosítható  
jelölés és LOT-szám.

Újrahasznosítható



### Mechanikai tulajdonságok:

	Értékek	Teszt metódus
Szakító szilárdság	28 N/mm <sup>2</sup>	ASTM D882
Oldalsó tömítés szilárdság	3 N/mm	ASTM D882
Lyukasztási ellenállás	55 N	FTMS 101 C
Vastagság	77µm	ASTM D882
Fény áteresztő képesség	40%	
Fémezés	100 Ågstrom	

### Termékminősítés az IEC 61340-5-1 Ed. 1.0 (2007-08) szabványnak megfelelően:

	Teszt metódus	Határértékek	Jellemző értékek
Felületi ellenállás R <sub>s</sub>	IEC 61340-2-3	$1 \times 10^5 \leq R_s < 1 \times 10^{11} \Omega$	$10^9 - 10^{10} \Omega$
Elektrosztatikus kisülés elleni védelem (ESD árnyékolás) - Energia E	IEC 61340-4-8 Ed. 1.0 CDV	< 50 nJ	< 10 nJ

Környezeti körülmények: 12 ± 3% relatív páratartalom és 23 ± 2°C hőmérséklet mellett.