

## METOSTAT ESD-Abschirmbeutel 3310 verschweißbar

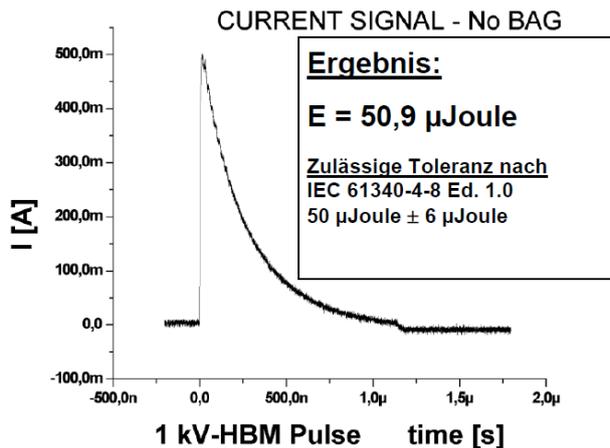
Verschweißbare, ableitfähige Verpackungsbeutel für elektronische Bauteile

- Entspricht den Anforderungen nach DIN EN 61340-5-1
- Abschirmbeutel Typ "Metal-In"
- Außenlayer - ableitfähiges Polyester
- Metallisierung - Aluminiumbedampfung
- Innenlayer - ableitfähiges Polyethylen
- Verschweißbar
- Standardaufdruck:
- Typenbezeichnung, ESD
- Warnsymbol, Recycle-Symbol und
- Frei von Schwermetallen wie Cadmium, Blei, Quecksilber, Chrom VI
- Recyclebar



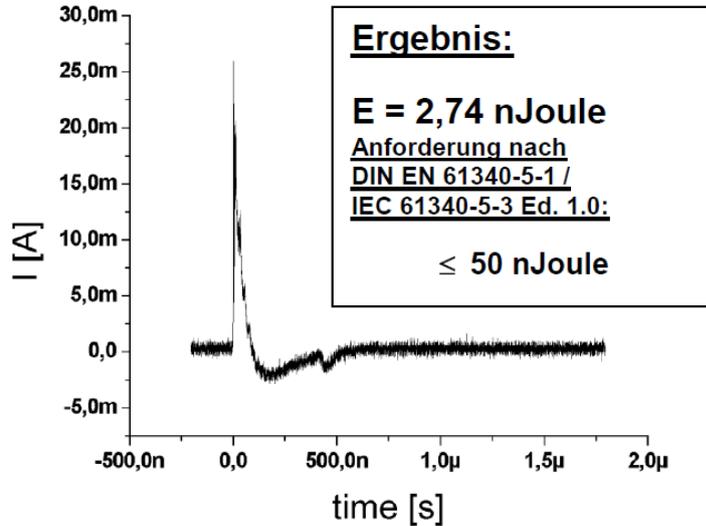
Eigenschaften	Prüfnorm	Anforderungen	Typische Werte
Zugfestigkeit	ASTM D882		42 N/mm <sup>2</sup>
Schweißnahtfestigkeit	ASTM D882		4,5 kgf
Durchstossfestigkeit	FTMS 101C		5,2 kgf
Materialdicke	ASTM D882		76 µm +/- 10%
Lichtdurchlässigkeit			40%
Metallschicht			100 Angstroem
Oberflächenwiderstand R <sub>s</sub>	DIN EN 61340-5-1	10 <sup>5</sup> W£ R <sub>s</sub> £ 10 <sup>11</sup> W	10 <sup>10</sup> – 10 <sup>11</sup> W
Elektrostat. Abschirmung	DIN EN 61340-5-1	< 50 nJ	< 10 nJ
Ladungsabbau	DIN EN 61340-5-1	< 2 Sek	< 1 Sek

### Energietest nach E DIN IEC 61340-4-8 Ed. 1.0 mit 1.000 Volt HBM- Impuls



Stromsignal – ESD-Simulator ohne Verpackungsbeutel (HBM-Entladung mit 1.000 Volt)

### Current Signal - shielding HIGHSHIELD BAG



**Stromsignal – ESD-Simulator mit HS-Beutel (HBM-Entladung mit 1.000 Volt)**

#### Lieferbare Abmessungen

Artikel-Nr.	Abmessungen in mm	Packungsinhalt (Beutel / VE)
102500	76 x 127	100 / 3000 Stück
102501	102 x 102	100 / 3000 Stück
102502	102 x 152	100 / 3000 Stück
102503	127 x 203	100 / 2000 Stück
102504	152 x 254	100 / 2000 Stück
102505	203 x 254	100 / 2000 Stück
102506	203 x 305	100 / 2000 Stück
102507	203 x 406	100 / 1000 Stück
102508	203 x 457	100 / 1000 Stück
102509	254 x 305	100 / 1000 Stück
102510	254 x 356	100 / 1000 Stück
102511	279 x 381	100 / 1000 Stück
102512	305 x 305	100 / 1000 Stück
102513	305 x 406	100 / 500 Stück
102514	305 x 457	100 / 500 Stück
102515	356 x 457	100 / 500 Stück
102516	406 x 457	100 / 500 Stück
102517	457 x 457	100 / 500 Stück
102518	457 x 508	100 / 500 Stück
102519	457 x 609	100 / 500 Stück
102520	508 x 609	100 / 500 Stück