

ESD-Abschirmbeutel DPV-1000 | DPV-1000 Zip

Mehr Sicherheit für Ihre
ESD-gefährdeten Komponenten

TOP-PRODUKT
Preis-Leistung



ESD-Abschirmbeutel



Metallisierte Abschirmbeutel schützen zuverlässig elektronische Bauteile und Komponenten vor elektrostatischer Entladung und verhindern eine statische Aufladung auf dem Beutel, welche ESD-gefährdete Bauteile und Baugruppen beschädigen könnte. Sie sind unverzichtbar für die ESD-Sicherheit bei Transport und Lagerung.



Mehrschichtiger Aufbau – halbtransparent

- Antistatische Beschichtung - außen
- Polyester
- Abschirmende Aluminiumschicht
- Aminfreies Polypropylen
- Antistatische Beschichtung – innen



Oberflächenwiderstand innen und außen: $R_S = 10^{10} - 10^{11} \text{ Ohm}$

Standards DPV-1000 und DPV-1000 Zip

Die beiden Standardausführungen der ESD-Abschirmbeutel sind neben weiteren Verschlussvarianten (siehe unten) in vielen verschiedenen Größen zum Verschweißen und als wiederverschließbare Zip-Variante erhältlich und erfüllen folgende ESD-Standards:

MIL-PRF-81705D, ANSI/ESD STM 11.11, ANSI/ESD STM11.31, EIA 541, ASTM D882, ASTM D1003, RoHS EU-Richtlinie 2011/65/EU, REACH (1907/2006/EG)



RoHS
2011/65/EU

Verschiedene Verschlussvarianten

- Verschweißbar (Standard)
- Wiederverschließbar (Zip)
- Klebeverschlüsse (Spezifikation D-1001 SK / SK)
- Einreißleinkerbung (Spezifikation D-1001 EK)
- Sicherheitssiegelband (Spezifikation D-1001 SB)

Alle Größen von 51 mm x 102 mm bis 609 mm x 508 mm und weitere Ausführungen finden in unserem Webshop.

Geben Sie hier einfach die Nummer des grünen DPV-Links in das Suchfeld ein:

DPV-1000: [dpvlink 20892](#)

DPV-1000 Zip: [dpvlink 20910](#)

Eigenschaften

- Elektrostatische Abschirmung von <math><10\text{nJ}</math> (Energy Test)
- Hohe Abschirmung gegen Feldinduktion, geringste triboelektrische Aufladung
- Kontrollierte Ableitung vorhandener Ladungen ohne Spontantladung
- Geeignet für Baugruppen mit Batterien und Akkus
- halbtransparente Optik, Innenliegendes ist sichtbar
- Seitenschweißnaht
- Verschweißbar
- Recyclebar
- Standardaufdruck: ESD-Warnsymbol, Typenbezeichnung, Recyclingsymbol, RoHS-Konformität, LOT-Nr.

Einsatzgebiete

- Verpackung innerhalb und außerhalb der EPA
- ESD-sichere Transportverpackung (trocken)
- Verpackung zur Einlagerung von ESDS



Entdecken Sie unser
großes Produktsortiment
und bestellen Sie online unter:

www.compumet.ch