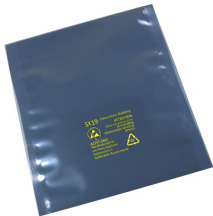


Artikelnummer: 03-0104-10304#

Bezeichnung: SX19 Abschirmbeutel 76 x 102 mm



Technische Daten & Compliance-Informationen

Anwendungsbereich	Normgerechte Verpackung für elektrostatisch und feuchteempfindliche Bauelemente (ESDS/MSD) außerhalb der ESD-Schutzzone. Für erhöhten Feuchte- und mechanischen Schutz sowie zeitlich begrenzte Vakuumverpackung. Abschirmend nach IEC 61340-5-3.
Abmessungen	erstes Mass (kurze Seite) ist Öffnungsseite und Nutzmass; Toleranzabweichungen +/- 5% (mind. 5 mm)
Design / Ausführung	Flachbeutel mit Seitennaht
Aufdruck	Produkt Name, ESD Symbol, Recycling Symbol und Lot-No.
Material Roh-/Werkstoffgruppe	Verbundfolie aus AL bedampftem PET und PE
Technischer Hinweis	abschirmende Eigenschaft durch "Metal-In"-Konstruktion
Hersteller Informationen	Frei von Schwefel- und Chlorverbindungen
Farbe(n)	silber-transparent
Korrosionsbeständigkeit	gegeben
Transparenz - optische Dichte (%)	40
Schweissbarkeit	gegeben
*) Abschirmverhalten (Wert Einheit Norm)	15 nJ IEC 61340-4-8
*) Oberflächenwiderstand (Wert Einheit Norm)	2,5 x 10 ¹⁰ Ω IEC 61340-2-3
Druckfestigkeit (Wert Einheit Norm)	12 lbs FTMS 101C method 2065
Foliendicke (mm)	0.08
Schweissnahtfestigkeit (Wert Einheit Norm)	10 lbs/inch ASTM F88-94
Haltbarkeit	Die Erfahrung hat gezeigt, dass die elektrischen Eigenschaften bei optimaler Lagerung nach 60 Monaten unverändert waren.
Zusatzbeschreibung	Sauberkeitsanalyse nach VDA 19, 2nd Edition (2015)

	vorhanden
Artikelgewicht / Preiseinheit (kg)	0,14
PPWR (EU 2025/40 / 94/62/EG)	Materialstruktur: VMPET / LDPE Recyclingfähigkeit: eingeschränkt, da Verbundmaterial; keine Recyclingfähigkeitsstufe erklärt Rezyklatanteil: keine anwendbare Mindestrezyklatquote zum Gültigkeitszeitpunkt erklärt Schwermetalle (Pb, Cd, Hg, CrVI): < 100 ppm gemäß vorliegenden Nachweisen PPWR-Dokumentation: s. Compliance Dokumente
REACH SVHC (EC 1907/2006, Art. 33)	Basierend auf vorliegenden Lieferantenerklärungen und interner Bewertung sind keine Stoffe >0,1% bekannt.
PFAS (ECHA Restriction Proposal)	Keine gezielte Verwendung basierend auf Lieferantenauskünften und interner Bewertung.
POPs (EU 2019/1021)	Konform basierend auf Lieferantenerklärungen und interner Bewertung.
RoHS / China RoHS (EU 2011/65 / EU 2015/863)	Konform basierend auf Lieferantenerklärungen und interner Bewertung.
TSCA (US, Sec. 6(h))	Keine gelisteten Stoffe basierend auf Lieferantenerklärungen und interner Bewertung.
EUDR (EU 2023/1115)	nicht anwendbar
Conflict Minerals 3TG (EU 2017/821)	Keine Verwendung basierend auf Lieferantenerklärungen und interner Bewertung.
Compliance Dokumente	PPWR-Compliance-Dokument SX19 herunterladen

Gültigkeit: 24.08.2026 / 08:37

***) Elektrische Eigenschaften:**

Die angegebenen Werte sind Richtwerte und basieren auf Stichprobenmessungen. Je nach Produkttyp sind die jeweils relevanten Normen anzuwenden. Sofern nicht anders angegeben, erfüllt das Produkt die Anforderungen gemäß den aufgeführten Prüfverfahren.

IEC 61340-4-1 – Elektrostatisches Verhalten von Bodenbelägen und verlegten Fußböden

IEC 61340-4-2 – Textilien

IEC 61340-4-3 – Schuhwerk

IEC 61340-4-4 – flexible Schüttgutbehälter (FIBC)

IEC 61340-4-5 – Schuhwerk und Boden in Kombination mit einer Person

IEC 61340-4-6 – Handgelenkerdungsbänder

IEC 61340-4-7 – Ionisation

IEC 61340-4-8 – Schirmwirkung gegen elektrostatische Entladung – Beutel

IEC 61340-4-9 – Bekleidung

IEC 61340-5-1 – Allgemeine Anforderungen

IEC 91340-5-3 – Verpackungen

Dieses technische Datenblatt dient ausschließlich Informationszwecken und stellt keine vertraglich zugesicherten Eigenschaften dar. Die angegebenen Werte basieren auf Labormessungen unter definierten Bedingungen und dienen als Richtwerte. Eine Gewähr für die Übertragbarkeit auf konkrete Anwendungsfälle wird nicht übernommen. Die Eignung des Produkts für den jeweiligen Einsatz ist vom Anwender zu prüfen. Eine Haftung für Schäden aus unsachgemäßer Verwendung oder fehlerhafter Anwendung ist ausgeschlossen. Gesetzlich zwingende Haftungsbestimmungen bleiben unberührt.