

SD 101-31 Trockenschrank

Die Trockenschränke der SD-Serie sind mit einer zuverlässigen Trockeneinheit ausgestattet, um ein niedriges Feuchtigkeitsniveau von bis zu <5% rF zu erreichen. Sie sind einfach zu bedienen und können für verschiedene Einsatzbereiche genutzt werden. Traditionell Einsatzgebiet ist die Lagerung von feuchtigkeitsempfindlichen Bauteilen. Wir empfehlen diese Serie für eine mittel- bis langfristige Lagerung zur Vermeidung von Feuchtigkeits- und Oxidationsschäden. Konform mit dem IPC Standard 33b.

Lieferumfang

Der Schrank wird als Tischmodell, inklusive 1 Fachboden, 2 Schlüssel, höhenverstellbaren Füßen geliefert.

Trockeneinheit

Eine U-3000 Trockeneinheit garantiert ein schnelles und ununterbrochenes Entfeuchten bis zu einem Niveau von <5% rF. Die Trockeneinheit arbeitet leise und ist wartungsfrei.

Steuerung

Ein digitales Eingabefeld zeigt den aktuellen Feuchtigkeitselevel und die Temperatur im Schrank an. Alle Einstellungen können per Knopfdruck geändert werden.

ESD Schutz

ESD- sicheres Gehäuse. Alle Oberflächen sind ableitend lackiert, die Fensterscheiben sind aus nicht aufladbaren Glas und entsprechen den aktuellen Normen.



Trocknungsleistung

Top Entfeuchtung: Der SD 101-31 entfeuchtet die Luft im Schrank auf ein Minimum von 3%. Dadurch erreichen wir einen optimalen Schutz gegen Feuchtigkeits- und Oxidationsschäden. Schnelle Entfeuchtung: Die Regenerationszeit des Schrankes ist nach einer 30-sekündigen Öffnung ca. 60 Minuten.

Optionen

Manuelles System zur Stickstoff-Flutung, Automatisches System zur Stickstoff-Flutung, Datenlogger inkl. Software, SMD Rollenhalter



Technische Daten

Außenmaß	45 x 44 x 69 cm
Innenmaß	44 x 37 x 59 cm
Gewicht	27 kg
Nutzvolumen	98 l
Trockeneinheit	U-3000 für < 0.5 % RH
Steuerung	Digital
Stromanschluß	230 V, 50 Hz
Durchschn. Stromverbrauch	20 W

