

volzElektro 61228 PV4



volzElektro 61228 PV4 ist ein Elektroklebeband welches aus 50µm Nomex®-Aramidpapier mit speziellem Silikonkleber hergestellt wird. Das Band hat eine ausgezeichnete Lösungsmittelbeständigkeit und Flammhemmung.

Nominalwerte

Träger	Nomex®
Klebemasse	Silikon
Trägerdicke	0,050 mm
Gesamtdicke	0,090 mm
Isolationsklasse	F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Weiß (08)
Klebekraft	3,90 N/25 mm
Reißkraft	98,00 N/25 mm
Bruchdehnung	10%
Durchschlagsfestigkeit	2500 V
Längen	50 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 880 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	11 Februar 2021

volzElektro 61228 PV4



Anwendungen

- Isolation von Spulen, Kondensatoren, Transformatoren, Elektromotoren usw.

Benefits

- Schwer entflammbar
- Non-Halogen Flammbeständigkeit
- Markierung von Widerständen

Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 15° und 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% +/- 30% gelagert werden. Bei Gebrauch eines Klebebandes, das unter 15°C gelagert wird, ist es empfehlenswert das Band 24 Stunden bei Raumtemperatur aufzubewahren, damit es seine charakteristischen Eigenschaften wiedererlangt.

Druckdatum: 12.02.2026