

## Technische Information

### „H – tape“

### Weich – Kupfer - Klebeband Nr. HM 4905

#### Beschreibung:

Das „H-tape“ Weich – Kupfer - Klebeband Nr. HM 4905 ist ein geprägtes Weich - Kupferband, leitfähig durch den Kleber, niedrigster Kontaktwiderstand.

#### Anwendungen:

Das „H-tape“ Weich – Kupfer - Klebeband Nr. HM 4905 findet Anwendung bei der Abschirmung von Motoren, Kabeln und anderen Komponenten. Es wird hauptsächlich in der EMI/RFI Abschirmung eingesetzt. Aber auch zum Lötten wird es gebraucht. Außerdem ist es UL – approbiert.

#### Technische Daten:

Träger	:	Weich – Kupfer – Folie, geprägt
Trägerdicke	:	0,035 mm
Gesamtdicke	:	0,060 mm
Klebstoffbasis	:	Kunstharzkleber
Temperaturbeständigkeit	:	155 °C
Klebkraft	:	4,5 N / cm
Zugfestigkeit	:	40 N / cm
Durchgangswiderstand bezogen auf den Kleber	:	0,001 $\Omega/\square$

#### Lagerbedingungen:

Bei üblichen Lagerbedingungen unter Raumklima ( 50 % relative Luftfeuchte und ca. + 20° C) beträgt die Lagerzeit der Klebebänder 12 Monate nach Eingang beim Kunden.

#### Hinweis:

Alle technischen Angaben geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie stellen ebenso nur unverbindliche Mittelwerte dar. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor jedem Gebrauch eine Eignungsprüfung auf Originalmaterialien. Über die Verwendbarkeit sollten entsprechende Versuche entscheiden. Bitte beachten Sie dabei auch die für Haftklebebänder üblichen Verarbeitungsbedingungen. Änderungen im Rahmen des techn. Fortschritts, die der Verbesserung des Produktes dienen, bleiben vorbehalten.