



### Leitfähiges, selbstverschweißendes Abschirmungsband

#### HelaTape Shield 310



HelaTape Shield 310 ist ein leitfähiges EPR-Band zur Abschirmung von Mittelspannungskabeln.

#### Hauptmerkmale

- Leitfähiges, selbstverschweißendes EPR-Band
- Bietet Schutz vor Feuchtigkeit und weiteren Umwelteinflüssen
- In der Anwendung bleibt es dauerelastisch und bietet Korrosions- sowie Ozonbeständigkeit
- Nicht geeignet zur direkten elektrischen Isolation und für Massekabel
- Ersatz für halbleitende Schicht unterhalb der metallischen Abschirmung bei Reparaturen und Anschlüssen von Mittel- bis Hochspannungskabeln

<b>MATERIAL</b>	Ethylen-Propylen Kautschuk (EPR)
<b>Betriebstemperatur</b>	+90 °C
<b>Kurzfristige Betriebs-temperatur max.</b>	+130 °C
<b>Wasserabsorption</b>	0,02 %
<b>Reißdehnung</b>	500 %
<b>Spezifischer Durchgangswiderstand</b>	870 Ω cm



#### HelaTape Shield 310

<b>TYP</b>	<b>Dicke (T)</b>	<b>Breite (W)</b>	<b>Länge (L)</b>	<b>Farbe</b>	<b>Art.-Nr.</b>
<b>HTAPE-SHIELD310</b>	0,76	19,0	4,6 m	Schwarz (BK)	711-10000
	0,76	38,0	9,1 m	Schwarz (BK)	711-10001

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.  
Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.

#### HelaTape Shield 320

<b>TYP</b>	<b>Dicke (T)</b>	<b>Breite (W)</b>	<b>Länge (L)</b>	<b>Farbe</b>	<b>Art.-Nr.</b>
<b>HTAPE-SHIELD320</b>	0,45	25,0	4,6 m	Natur (NA)	711-10002

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.  
Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.

### Leitfähiges Kupfergeflechtband

#### HelaTape Shield 320



HelaTape Shield 320 bietet eine ausgezeichnete metallische Abschirmung.

#### Hauptmerkmale

- Kupfergeflechtband verzinnt
- Einfaches Umschließen unregelmäßiger Formen
- Ausgezeichnete metallische Abschirmung
- Gute elektromagnetische Eigenschaften
- Besonders geeignet für Spleiße und Abschlüsse von geschirmten Kabeln

