



## ■ Beschreibung / Description

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Typ KX - Silikonkautschukisolierung - Einzel- und Gesamtschirm - Silikonkautschukmantel</li> <li>■ IEC -Farbcode</li> <li>■ Anwendung: flexible Kabel bis 200 ° C</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Type KX - Silicone rubber insulation - Individual and overall screen - Silicone rubber jacket</li> <li>■ IEC colour code</li> <li>■ Application: flexible cables up to 200 °C</li> </ul> |
|---|---|

## ■ Konstruktion / Construction

<p><b>Referenzstandard</b> : IEC 60584</p> <p><b>Dirigent</b> : Fest oder gestrandet</p> <p><b>Isolierung</b> : Silikon-Gummi</p> <p><b>Kernauflage</b> : Leiter paarweise verdreht</p> <p><b>Pair-Bildschirm</b> : AL-PES-Band mit verzinnem Kupferdraht</p> <p><b>Globaler Bildschirm</b> : AL-PES-Band mit verzinnem Kupferdraht</p> <p><b>Außenhülle</b> : Silikon-Gummi</p> <p><b>Arbeitstemperatur</b> : -200 ÷ 260 ° C</p> <p><b>Isolationswiderstand</b> : &gt; 20 Mohm x km (1000 V Gleichstrom bei 20 °C)</p>	<p><b>Reference Standard</b> : IEC 60584</p> <p><b>Conductor</b> : Solid or Stranded</p> <p><b>Insulation</b> : Silicone rubber</p> <p><b>Core Laying-up</b> : Conductors twisted in pairs</p> <p><b>Pair Screen</b> : AL-PES Tape with tinplated copper drain wire</p> <p><b>Global Screen</b> : AL-PES Tape with tinplated copper drain wire</p> <p><b>Outer Sheath</b> : Silicone rubber</p> <p><b>Working Temperature</b> : -200÷260 °C</p> <p><b>Insulation Resistance</b> : &gt; 20 Mohm x km (1000 V DC at 20 °C)</p>
---	--

## ■ Alternative Versionen laut / Alternative Versions According to

- ASTM E230 (ANSI MC96.1-1982)
  - DIN 43714
  - BS 1843
  - NFC 42324
- JIS C 1610-1981

## ■ Rang / Ranking

Thermische Bewertung Thermal Rating	Abriebfestigkeit Abrasion Resistance	Chemische Resistenz Chemical Resistance	Feuchtigkeitsbeständigkeit Moisture Resistance	Feuer Beständigkeit Fire Resistance
HOCH HIGH	MESSE FAIR	ARM POOR	GUT GOOD	GUT GOOD