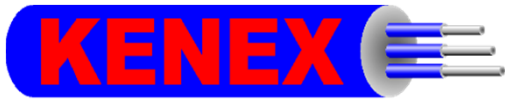




<b>Spezifikation/Norm:</b>	UL/CSA
<b>Leiter-Material:</b>	Cu, blank
<b>Leiter-Klasse:</b>	KI.6 = feinstdrähtig
<b>Aderisolation:</b>	TPE
<b>Schirm:</b>	Cu-Geflecht, verzinkt
<b>Schirmbedeckung:</b>	85%
<b>Mantelmaterial:</b>	Polyurethan
<b>Mantelfarbe:</b>	orange RAL 2003
<b>Flammwidrig:</b>	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
<b>Halogenfrei:</b>	DIN EN 50267/IEC 60754
<b>Ölbeständig:</b>	EN 60811-2-1
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:</b>	-50 bis +80°C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:</b>	-40 bis +80°C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	5 x D
<b>Biegeradius, bewegt:</b>	7,5 x D
<b>Biegezyklen, max.:</b>	5 Mio.
<b>Verfahrweg, max.:</b>	100m
<b>Nennspannung U0:</b>	300 V
<b>Nennspannung U:</b>	300 V
<b>Prüfspannung:</b>	1500 V
<b>Aderkennzeichnung:</b>	Indramat-Farbcode

**Anwendung:** Als Verbindungsleitung zwischen Encoder/Resolver und Servoregelung im Maschinen- und Anlagenbau, speziell an Werkzeugmaschinen bei mittleren mechanischen Beanspruchungen. Indramat-Artikelbezeichnung (INK...) sind eingetragene Warenzeichen der Bosch Rexroth AG und dienen ausschließlich zu Vergleichszwecken.

*Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung.  
Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar.  
Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.*



**SPEZIALKABEL / SPEZIALLEITUNGEN**

## **KENFLEX<sup>®</sup> Feedback-CP**

*TPE-PUR Schleppkettenleitung  
nach INDRAMAT<sup>®</sup> Standard INK*

<b>KENEX ARTIKEL NUMMER</b>	<b>ADERZAHL X QUERSCHNITT MM<sup>2</sup></b>		<b>ADM MM</b>	<b>CU-ZAHL KG/KM</b>	<b>GEWICHT KG/KM</b>
09FB42025205	KENFLEX Feedback-CP [4x2x0,25 + 2x0,5]	INK-0448	9,0	70,0	95,0
09FB42025210	KENFLEX Feedback-CP [4x2x0,25 + 2x1]	INK-0209	9,1	93,0	118,0
09FB9050	KENFLEX Feedback-CP [9x0,5]	INK-0208	9,1	81,0	119,0
09FB41420144	KENFLEX Feedback-CP [4x1 + 4x2x0,14 + (4x0,14)]	INK-0532	9,7	85,0	142,0
09FB30253225	KENFLEX Feedback-CP [3x0,25 + 3x(2x0,25)D + 2x1]	INK-0280	10,0	93,1	143,0
09FB22025205	KENFLEX Feedback-CP [2x2x0,25 + 2x0,5]	INK-0750	7,6	51,2	84,0