



<b>Leiter-Material:</b>	Cu-Draht, mehrdrähtig, blank
<b>Aderisolation:</b>	PVC, Isoliermischung T11, flammwidrig und selbstlöschend nach VDE 0293, siehe unten Tabelle, bitte bei der Bestellung die gewünschte Farbe angeben!
<b>Aderfarben:</b>	Folgende Farben werden empfohlen (nur einfarbig): schwarz, weiß, blau, grau, braun, rot, orange, türkis, violett und rosa. Zweifarbige Kombinationen sind nicht zulässig, mit Ausnahme von grün-
<b>Nennspannung:</b>	450/750 V
<b>Prüfspannung:</b>	2500 V
<b>Mindestbiegeradius:</b>	12,5 x Ader Ø
<b>Temperaturbereich, bewegt:</b>	-5 bis +70°C
<b>Temperaturbereich, fest:</b>	-30 bis +80°C
<b>Isolationswiderstand:</b>	≥10MΩ x km
<b>Strahlenbeständigkeit:</b>	bis 80x10 <sup>6</sup> CJ/kg (bis Mrad)
<b>Flammwidrigkeit:</b>	gemäß IEC 60332-1

**Anwendung:** Geeignet für die Verlegung in Rohren auf und unter Putz sowie in geschlossenen Installationskanälen und für die innere Verdrahtung von Geräten, Schalt- und Verteileranlagen ; nicht geeignet für die direkte Verlegung unter Putz.

sw = <b>schwarz</b>	gr = <b>grau</b>
bl = <b>blau (RAL 5015)</b>	or = <b>orange</b>
dbl = <b>dunkelblau (RAL 5010)</b>	rs = <b>rosa</b>
br = <b>braun</b>	rt = <b>rot</b>
ge = <b>gelb</b>	tr = <b>transparent</b>
gg = <b>grün-gelb</b>	vi = <b>violett</b>
gn = <b>grün</b>	ws = <b>weiss</b>

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.

KENEX ARTIKEL NUMMER	ADERZAHL X QUERSCHNITT MM <sup>2</sup>	ADER- FARBE	ADM MM	CU-ZAHL KG/KM	GEWICHT KG/KM
910015..R	H07V-R 1,5	siehe Farbtabelle	3,2	14,4	22
900025..R	H07V-R 2,5	siehe Farbtabelle	3,9	24,0	31
910040..R	H07V-R 4,0	siehe Farbtabelle	4,3	38,0	66
910060..R	H07V-R 6,0	siehe Farbtabelle	5,2	58,0	112
910100..R	H07V-R 10	siehe Farbtabelle	6,2	96,0	172
910160..R	H07V-R 16	siehe Farbtabelle	7,6	154,0	268
910250..R	H07V-R 25	siehe Farbtabelle	9,2	240,0	363
910350..R	H07V-R 35	siehe Farbtabelle	10,2	336,0	510
910500..R	H07V-R 50	siehe Farbtabelle	12,3	480,0	700
910700..R	H07V-R 70	siehe Farbtabelle	14,5	672,0	960
910950..R	H07V-R 95	siehe Farbtabelle	16,5	912,0	1295
911200..R	H07V-R 120	siehe Farbtabelle	18,5	1152,0	1590
911500..R	H07V-R 150	siehe Farbtabelle	21,0	1440,0	2085
911850..R	H07V-R 185	siehe Farbtabelle	24,0	1776,0	2450
912400..R	H07V-R 240	siehe Farbtabelle	27,5	2304,0	3160