

# Rechnerkabel

## RE-2X(St)HSWAH PiMF



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

**Verwendung:** Zur Datenübertragung bei mittleren Übertragungsgeschwindigkeiten bis zu 200 kBit/s in MSR- und EDV-Anlagen. Durch die Verseilung und Schirmung werden günstige Übertragungseigenschaften sichergestellt. Zur Verlegung in trockenen und feuchten Räumen. Aderkennzeichnung: schwarz-weiß mit fortlaufendem Zahlendruck.

### Aufbau und technische Daten:

<b>Norm:</b>	EN 50288-7 (in Anlehnung)
<b>Leitermaterial:</b>	Cu, blank
<b>Leiterklasse:</b>	Kl. 2, 7-drähtiger Aufbau
<b>Aderisolation:</b>	VPE
<b>Verseilelement:</b>	Paar
<b>Verseilung:</b>	Lagen
<b>Seelenbewicklung:</b>	Kunststoffolie
<b>Innen-/Zwischenmantel:</b>	halogenfrei
<b>Schirm:</b>	Kunststoffbeschichtete Al-Folie + Cu-Beilaufitze, verzinkt
<b>Bewehrung/Armierung:</b>	Stahl-Runddraht, verzinkt
<b>Mantelmaterial:</b>	halogenfrei
<b>Mantelfarbe:</b>	schwarz
<b>Flammwidrigkeit:</b>	VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24 (Kat. C)
<b>Halogenfrei:</b>	DIN EN 50267/IEC 60754
<b>UV-beständig:</b>	ja
<b>Ölbeständig:</b>	ja
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:</b>	-40 - +70 °C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:</b>	-15 - +50 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	10 x Ø
<b>Isolationswiderstand:</b>	1000 MOhm <sub>x</sub> km



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.

## RE-2X(St)HWAH PiMF

**Maximale Betriebskapazität:** 150 nF/km

**Prüfspannung:** 2 kV

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	Ø [mm]	Cu	G [kg]
101377	02X2X0,75 SW	24,5	14,6	41	344
102211	04X2X0,75 SW	24,5	17,1	76,3	532

RI	Leiterwiderstand
Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000