

# Fernmelde-Außenkabel

## A-02YSF(L)2Y ... St III Bd



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

**Verwendung:** Zur Verwendung als Anschlusskabel in Ortsnetzen, zur Sprach- und Datenübertragung. Zur Verlegung im Freien, in Erde, in Kabelkanälen sowie in Kabelrohren.

### Aufbau und technische Daten:

<b>Norm:</b>	VDE 0816
<b>Leitermaterial:</b>	Cu, blank
<b>Leiterklasse:</b>	Kl.1 = eindrätig
<b>Aderisolation:</b>	Foam-Skin
<b>Mantelmaterial:</b>	Polyethylen
<b>Schichtenmantel:</b>	ja
<b>UV-beständig:</b>	ja
<b>Als Außenkabel zulässig:</b>	ja
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:</b>	-30 - +70 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	7,5 x Ø
<b>Isolationswiderstand:</b>	5000 MOhm <sub>x</sub> km
<b>Kopplung K1:</b>	400 pF
<b>Kopplung K9-12:</b>	100 pF



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.

### A-02YSF(L)2Y ... St III Bd

<b>Maximale Betriebskapazität:</b>	42 nF/km
<b>Aderkennzeichnung:</b>	Farbe + Ringe
<b>Betriebsspitzenspannung, V:</b>	225 V

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu	G [kg]
110420	02X2X0,6 SW	9	11	65
110158	06X2X0,6 SW	12	34	135
110219	10X2X0,6 SW	12,7	57	160
110220	20X2X0,6 SW	16,6	113	280

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ø [mm]	Cu	G [kg]
110567	30X2X0,6 SW	19	170	395
110221	50X2X0,6 SW	23	283	575
110473	70X2X0,6 SW	25,1	396	770
110222	100X2X0,6 SW	30,7	565	1080
110568	200X2X0,6 SW	41,5	1131	2120
110324	02X2X0,8 SW	12,6	20	90
110555	04X2X0,8 SW	12,8	40	145
110325	06X2X0,8 SW	13	60	200
110223	10X2X0,8 SW	15,5	101	245
110224	20X2X0,8 SW	19,7	201	420
110234	30X2X0,8 SW	20	302	496
110439	40X2X0,8 SW	21,4	402	618
110225	50X2X0,8 SW	28,9	503	950
110440	70X2X0,8 SW	31	704	1230
110226	100X2X0,8 SW	37,9	1005	1705
110297	200X2X0,8 SW	54	2011	3800
110801	500X2X0,8 SW	80,4	4965	7697

Ø | Außendurchmesser ca.

Cu | Kupferzahl (de)

G | Nettogewicht per 1000