

Koaxialkabel RG 62 A/U



Verwendung: Zur verlust- und störungsarmen Übertragung von Daten und Signalen im Hochfrequenzbereich.

Aufbau und technische Daten:

CPR-Leistungsklasse gemäß EN 50575:	Eca
Mantelmaterial:	PVC
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-5 - +70 °C
Wellenwiderstand:	93 Ohm
Verkürzungsfaktor (NVP-Wert):	0,83 v/c



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.

RG 62 A/U

Nennspannung U:	1500 V
Prüfspannung:	5 kV
Innenleiter-Material:	Staku-Draht
Innenleiter-Durchmesser, mm:	0,64 mm
Dielektrikum / Aderisolation:	Hohl-PE
Außenleiter:	Cu-Geflecht, blank
Bedeckungsgrad:	94 %
Mantelmaterial:	PVC
Minimaler Biegeradius:	5 x Ø
Betriebstemperatur:	-20 - +70 °C
Wellenwiderstand, Ohm:	93 Ohm
Betriebskapazität:	43 nF/km
Verkürzungsfaktor:	0,83 v/c
DC-Widerstand Innenleiter:	144 Ohm/km

Art.-Nr.	Bezeichnung	Rbv [mm]	Ø [mm]	Ev [kWh/m]	Cu [kg/km]	G [kg]
100101	RG 62 A/U 93 Ohm SW	37	6,2	0,23	25	52

Rbv	Biegeradius, fest verlegt
Ø	Außendurchmesser ca.
Ev	Verbrennungsenergie (Brandlast)
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000

Dämpfungsverlauf

