





Typ výrobku	RG 58 (RG-100)	WM.
Konstrukce		
Vnitřní vodič: [mm]	0,6 lanko	
Vnitřní dielektrikum :	PE	
Vnitřní průměr: [mm]	3,0	
Vnější stínění:	Oplet z Cu drátů 90%	
Vnější izolace:	PVC černý	
Vnější průměr: [mm]	4,95	
Elektrické vlastnosti při 20 °C		
Impedance $[\Omega]$	50 ± 2	Was Alle
Skutečná kapacita [pF/m]	103	
při f=1 kHz		
Činitel zkrácení [%]	66	
Odpor smyčky stejnosměrného proudu		
$[\Omega/km]$:		
Vnějšího stínění:	32,5	
Vnitřního vodiče:	13,4	
Útlum [dB/100 m] –pro měrný kmitočet		
[MHz]:	1.1	
	1,1	
50	10,5	
100	15,4	
200 500	22,6 37,7	
1000	<u> </u>	
Ostatní údaje		
Pracovní teplota: [°C]	-20 ÷ +70	
Minimální instalační poloměr [mm]	25	
Balení [m]	100 a 200	
Tisk na kabelu		
metry RG 58 50 Ω YWLX 100%ek 0.6/3.0 Cu RG-100 [xxxx]		

Kabel je určen pro 50Ω anténní aplikace vysílačů/přijímačů do 100Wa pro analogové kamerové systémy vzdálené do 100m