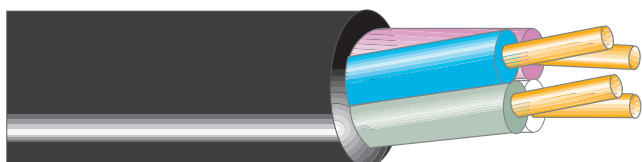


## Telesignalkablar

# ELLY 100 V



### Användning

Polyeten mantlad abonnentkabel för fast förläggning utomhus, direkt i mark eller via kanalisation. Inomhus max 5 m för anslutning i box, plint eller skarv.

### Standard

SS 424 16 60  
SS 424 14 37  
IEC 60332-1

### Brandspridningsklass

F1 enligt SS 424 14 75

### Temperaturområde

I kontinuerlig drift max.  
ledartemp: 70 °C. Lägsta  
kabeltemperatur vid  
förläggning -20 °C, under 0 °C  
skall försiktighet iakttagas.

### Miljödeklaration

ELLY

### Konstruktion

Ledare: Solid och glödgad koppar  
Isolering: PE  
Partmärkning: Färger  
Mantel: PE, svart

### Elektriska data vid +20 °C

	0,6 mm
Resistans per ledare (max)	64,7 Ω/km
Resistansobalans, max	2%
Isolationsresistans (min)	5000 MΩkm
Kapacitans ledare-ledare, max	40 nF/km
Kapacitansobalans, max	300 pF/500 m
Dämpning, max, vid 800 Hz	1,0 dB/km
Dämpning, max, vid 1 MHz	15 dB/km

Ledarantal x dimension mm	Mantelfärg	Ytterdiam. (approx.) mm	Vikt (approx.) kg/100 m	Stand.-längd m	Leve-rans-form	E-nr
4x0,6	Svart	6,6	3,8	500	S4,5	4801005

Nominella värden om inget annat anges.

### Färgschema för tvinngrupper

Tvinngrupps-nummer	Part a	Part b	Part c	Part d
1	blå	turkos	vit	violett

Diagonalt liggande parter bildar par, a-c och b-d