

## SYT1+NUM Cca

Câble courant faible pour installation de réseaux privés et de transmission



### Construction:

<b>Conducteur:</b>	âme massive en cuivre nu
<b>Isolation:</b>	PE
<b>Repérage:</b>	couleurs selon UTE C 93-529-2
<b>Assemblage:</b>	par paires + en couches
<b>Rubanage:</b>	feuille plastique
<b>Blindage:</b>	ruban alu/polyester + drain de continuité en cuivre étamé
<b>Gaine extérieure:</b>	LSZH
<b>Couleur de gaine:</b>	grise (RAL 7001)

### Données techniques:

<b>Tension nominale:</b>	300 V
<b>Tension d'essai (1 min.):</b>	conducteur/conducteur 1500 V DC conducteur/blindage 750 V DC
<b>Plage de température:</b>	-30/+70°C
<b>Euroclasse:</b>	Cca-s2,d2,a1
<b>Capacitance:</b>	< 80 nf/km
<b>Résistance du conducteur (20°C)</b>	AWG 24 : < 101 Ohm/km AWG 20 : < 40,5 Ohm/km
<b>Impédance (1Mhz):</b>	100 ± 20 Ω
<b>Comportement au feu:</b>	non propagateur de la flamme selon IEC et/ou EN 60332-1
<b>Absence de substances dangereuses:</b>	selon directive RoHS de l'Union européenne

### Avantages du produit:

- » câble téléphonique écranté pour liaison intérieure
- » sans halogène
- » Cca-s2,d2,a1

Ref.	Nb de paires x section nominale n x 2 x mm <sup>2</sup>	ø ext. ± 10% mm	Poids du câble ≈ kg/km
RT340038	3 x 2 x AWG24	5,20	32
RT340058	5 x 2 x AWG24	5,70	47
RT350018	1 x 2 x AWG20	5,10	26
RT350028	2 x 2 x AWG20	5,40	43
RT350038	3 x 2 x AWG20	6,40	62
RT350058	5 x 2 x AWG20	7,50	89
RT350078	7 x 2 x AWG20	8,30	116
RT350108	10 x 2 x AWG20	10,20	157
RT350158	15 x 2 x AWG20	11,70	220
RT350218	21 x 2 x AWG20	15,30	315
RT350308	30 x 2 x AWG20	16,80	425
RT350568	56 x 2 x AWG20	21,25	767

Autres dimensions sur demande.  
Les valeurs indiquées sont théoriques et sont soumises aux tolérances de fabrication normales.

