

A-2Y(L)2Y

225 V

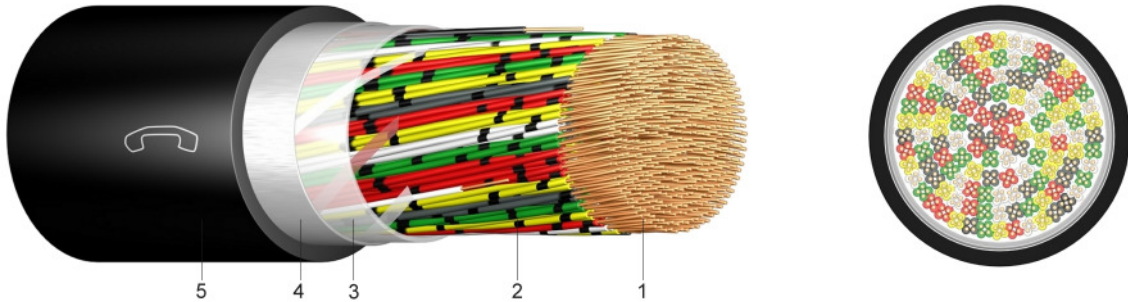
DIN VDE 0816

USAGE

Câble pour raccordement d'installations de télécommunications ou informatiques sur réseaux urbains, ou pour des liaisons entre postes et centraux téléphoniques

GEbruik

Deze telefoonkabels worden gebruikt voor aansluiting van telecomunicaties



CONSTRUCTION

1. Conducteur massif en cuivre nu (Classe 1)
2. Isolation en PE
Assemblage en quartes
Assemblage des quartes en faisceaux
3. Ruban synthétique
4. Ecran sous forme d'un ruban d'aluminium soudé à la gaine extérieure
5. Gaine extérieure en PE, noir

CONSTRUCTIE

1. Massieve, blanke kopergeleider (Klasse 1)
2. Isolatie uit PE
In quads
Quads in stergroepen getwist
3. Polyesterfolie
4. Scherm uit aluminiumband verbonden met de buitenmantel
5. Buitenmantel uit PE, noir

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tension max.
- Température max. admissible au conducteur : en service
- Plage de température d'utilisation
- Température de pose
- Rayon de courbure min.
D = Diamètre extérieur en mm
- Capacité nominale
- Résistance en boucle
- Résistance d'isolement

TECHNISCHE GEGEVENS

- Max spanning
- Max. geleidertemperatuur in gebruik
- Gebruikstemperatuur
- Installatietemperatuur
- Min. Buigstraal
D= Buitendiameter in mm
- Bedrijfs capaciteit
- Weerstand in lus
- Isolatiweerstand

225 V

+70 °C
-20 °C → +70 °C
-20 °C min.
10 x D

0,6 mm 52 nF/km
0,8 mm 55 nF/km
0,6 mm 130 Ω/km
0,8 mm 73,2 Ω/km
min. 1,5 GΩ.km

Valeurs non contractuelles – sous réserve de modification · Niet contractuele waarden – wijzigingen voorbehouden

ELTEC

Kabel und Leitungen · fils et câbles · kabels en draden · cables and wires

A-2Y(L)2Y**225 V****DIN VDE 0816**

Nombre de conducteurs et section Aantal geleiders en doorsnede mm	Epaisseur de la gaine Dikte van de buitenmantel mm	Diamètre extérieur Buiten-diameter ca. mm	Poids du cuivre Koper-gewicht ca. kg/km	Poids du câble Kabel-gewicht ca. kg/km
2 x 2 x 0,6	1,8	8,1	11	60
4 x 2 x 0,6	1,8	10,0	23	85
6 x 2 x 0,6	1,8	10,3	34	103
10 x 2 x 0,6	1,8	11,5	57	135
20 x 2 x 0,6	1,8	15,2	113	225
30 x 2 x 0,6	1,8	16,6	170	320
40 x 2 x 0,6	1,8	18,0	226	398
50 x 2 x 0,6	1,8	19,4	283	465
70 x 2 x 0,6	2,0	22,8	396	600
100 x 2 x 0,6	2,0	27,9	565	830
2 x 2 x 0,8	1,8	8,6	20	74
4 x 2 x 0,8	1,8	10,9	40	115
6 x 2 x 0,8	1,8	11,3	60	140
10 x 2 x 0,8	1,8	13,2	101	195
20 x 2 x 0,8	1,8	17,3	201	335
30 x 2 x 0,8	1,8	19,0	302	475
40 x 2 x 0,8	2,0	20,7	402	595
50 x 2 x 0,8	2,0	23,7	503	730
70 x 2 x 0,8	2,0	25,3	704	970
100 x 2 x 0,8	2,2	32,2	1005	1.375

Valeurs non contractuelles – sous réserve de modification · Niet contractuele waarden – wijzigingen voorbehouden



Kabel und Leitungen · fils et câbles · kabels en draden · cables and wires