

NYCWY

0,6/1 kV

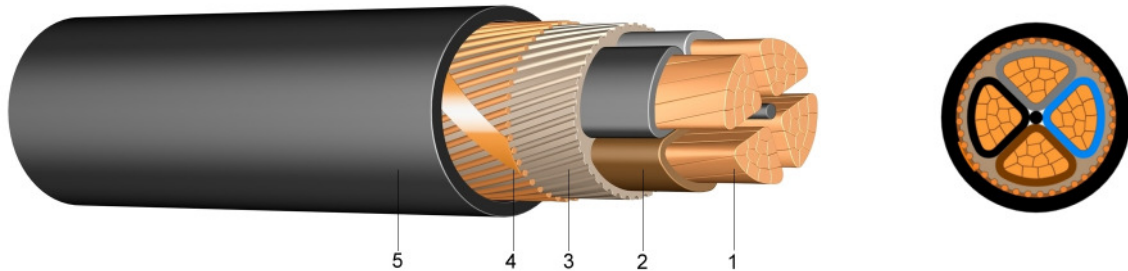
DIN VDE 0276-603

USAGE

Câble d'installation, conducteurs en cuivre, isolation PVC, écran concentrique, pour installations domestiques et industrielles. A l'air libre, en caniveau, en terre

GEBUK

Signaal en stroomkabel met PVC isolatie, concentrische geleider, voor industrieel gebruik In open lucht, in kabelkanaal, in grond



CONSTRUCTION

1. Conducteur massif (Classe 1) ou câblé (Classe 2) en cuivre
2. Isolation en PVC
Code couleur suivant HD 308 S2
3. Recouvrement d'assemblage
4. Ecran en fils de cuivre, posés en hélice et ruban en cuivre en contrespiral
5. Gaine extérieure en PVC, noir

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Tension nominale
- Tension d'essai
- Température max. admissible au conducteur :
en service
en court circuit
- Plage de température d'utilisation
- Rayon de courbure min.
utilisation fixe
utilisation mobile
D = Diamètre extérieur en mm
- Non propagateur de la flamme

CONSTRUCTIE

1. Massieve (Klasse 1) of samengeslagene kopergeleider (Klasse 2)
2. Isolatie uit PVC
Aderkleuren volgens HD 308 S2
3. Aderomhulling
4. Ronde koperdraden met een koperband in tegenspiraal
5. PVC Buitenmantel, zwart

TECHNISCHE GEGEVENS

- Nominale spanning
- Testspanning
- Max. geleidertemperatuur
in gebruik
gedurende kortsluiting
- Gebruikstemperatuur
- Min. Buigstraal
vaste aanleg
buigzaam gebruik
D= Buitendiameter in mm
- Vlamvertragend

U ₀ /U	0,6/1 kV
	4 kV
	+70°C
	+160°C (max. 5 sec)
	-5°C → +70°C
	12 x D
	15 x D
	EN 60332-1-2

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

NYCWY

0,6/1 kV

DIN VDE 0276-603

Nombre de conducteurs et section Aantal geleiders en doorsnede mm ²	Épaisseur d'isolement Isolatie dikte mm	Épaisseur de la gaine Dikte van de buitenmantel mm	Diamètre extérieur Buitendiameter ca. mm	Poids du cuivre Kopergewicht ca. kg/km	Poids du câble Kabelgewicht ca. kg/km
2 x 10 RE/10	1,0	1,8	19	312	610
2 x 16 RE/16	1,0	1,8	21	489	840
3 x 10 RE/10	1,0	1,8	20	408	790
3 x 16 RE/16	1,0	1,8	22	643	1100
3 x 25 RM /25	1,2	1,8	28	1003	1650
3 x 35 SM/35	1,2	1,8	27	1402	1900
3 x 50 SM/50	1,4	1,9	31	2000	2500
3 x 70 SM/70	1,4	2,0	34	2796	3450
3 x 95 SM/95	1,6	2,2	39	3791	4600
3 x 120 SM/120	1,6	2,3	43	4786	5600
3 x 150 SM/150	1,8	2,4	47	5970	6900
3 x 25 RM/16	1,2	1,8	27	902	1550
3 x 35 RM/16	1,2	1,8	26	1190	1700
3 x 50 SM/25	1,4	1,9	30	1723	2300
3 x 70 SM/35	1,4	2,0	34	2410	3100
3 x 95 SM/50	1,6	2,2	39	3296	4150
3 x 120 SM/70	1,6	2,3	41	4236	5100
3 x 150 SM/70	1,8	2,4	46	5100	6150
3 x 185 SM/95	2,0	2,6	50	6383	7650
3 x 240 SM/120	2,2	2,8	59	8242	10000
4 x 10 RE/10	1,0	1,8	22	504	920
4 x 16 RE/16	1,0	1,8	24	796	1200
4 x 25 RM/25	1,2	1,8	30	1243	1950
4 x 25 RM/16	1,2	1,8	29	1142	1850
4 x 35 SM/16	1,2	1,8	29	1526	2150
4 x 50 SM/25	1,4	2,0	34	2203	2900
4 x 70 SM/35	1,4	2,1	38	3082	3900
4 x 95 SM/50	1,6	2,3	43	4208	5250
4 x 120 SM/70	1,6	2,4	47	5388	6550
4 x 150 SM/70	1,8	2,6	51	6540	7800
4 x 185 SM/95	2,0	2,8	57	8159	9750
4 x 240 SM/120	2,2	3,0	63	10546	12500

RE:  RM:  SM: 

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