

PBS-USE

CÂBLES SOUPLES POUR IMMERSION
 SOEPELE KABELS VOOR ONDERDOMPELING



DESCRIPTION :

- âme : multibrin (classe 5 - IEC 60228), cuivre rouge
- isolant : mélange thermoplastique (isovinyl) coloré
- gaine : mélange thermoplastique atoxique (profiprène), noir

BESCHRIJVING :

- kern : meerdradig (klasse 5 - IEC 60228), blank koper
- isolatie : gekleurd thermoplastisch mengsel (isovinyl)
- buitenmantel : zwart niet toxisch thermoplastisch mengsel (profiprène)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- tension de service : pose fixe : 600/1.000 V, pose mobile : 450/750 V
- tension d'essai : 2,5 kV
- température de service :
 - dans l'air : -40°C → +70°C (pose fixe) ,
 - 25°C → +70°C (pose mobile)
 - dans l'eau : +50°C (pose fixe)
- immersion permanente : AD8 selon NF C 15-100
- profondeur d'immersion : 250 m - 25 bars
- bonne résistance aux UV, aux intempéries
- bonne résistance chimique (eaux polluées)

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN :

- dienstspanning, vaste plaatsing : 600/1.000 V, mobiele plaatsing : 450/750 V
- proefspanning : 2,5 kV
- diensttemperatuur :
 - in de lucht : -40°C → +70°C (vaste plaatsing),
 - 25°C → +70°C (mobiele plaatsing)
 - onder water : +50°C (vaste plaatsing)
- permanente onderdompeling : AD8 volgens NF C 15-100
- onderdompelingsdiepte : 250 m - 25 bars
- goede weerstand tegen UV-straling, tegen slechte weeromstandigheden
- goede chemische weerstand (vervuild water)

VARIANTES :

PBS-USE

- avec porteur

PBS-PLUS

- résistance chimique renforcée

PBS-SEA

- résistance à l'eau de mer

PBS-POOL

- résistance à l'eau de piscine (chlore)

VARIANTEN :

PBS-USE

- met draagdraad

PBS-PLUS

- versterkte chemische weerstand

PBS-SEA

- weerstand tegen zeewater

PBS-POOL

- weerstand tegen zwembadwater (chloor)

nbre et section âme aantal en kerndoorsnede mm ²	nbre et Ø brins aantal en Ø draadjes mm	Ø extérieur buiten-Ø mm	poids gewicht kg/km
3 x 1,5 (G)	28 x 0,245	10,0	135
4 x 1,5 (G)	28 x 0,245	11,0	163
4 x 2,5 (G)	47 x 0,245	12,9	245
4 x 4 (G)	56 x 0,29	14,7	340
4 x 6 (G)	80 x 0,29	16,9	455
4 x 10 (G)	84 x 0,38	22,5	680
4 x 16 (G)	132 x 0,38	24,0	950
4 x 25 (G)	175 x 0,40	29,0	1.450
4 x 35 (G)	238 x 0,40	33,0	1.850
4 x 50 (G)	377 x 0,40	38,0	2.650
4 x 70 (G)	340 x 0,50	43,0	4.150
5 x 1 (G)	32 x 0,19	11,1	140
5 x 1,5 (G)	28 x 0,245	12,3	200
7 x 1 (G)	32 x 0,19	11,3	180
7 x 2,5 (G)	47 x 0,245	15,0	330

COULEURS DES CONDUCTEURS
 KLEUREN VAN DE GELEIDERS

sur demande
 op aanvraag