CÂBLES • KABELS

CÂBLES DE CONTRÔLE FARADISÉS • AFGESCHERMDE CONTROLEKABELS



RE-2Y(St)Y-Pimf LSLH

CÂBLES MULTIPAIRES FARADISÉS GLOBALEMENT ET PAR PAIRE AVEC GAINE EN PVC MEERPARIGE GLOBAAL EN PER PAAR AFGESCHERMDE KABELS MET PVC MANTEL





DESCRIPTION:

• conducteur : multibrin (classe 2-IEC 60228), cuivre rouge

isolation : PE colorétorsadage : par paire

faradisation par paire : feuille ALU/PET
fil de masse par paire : cuivre étamé
faradisation globale : feuille ALU/PET
fil de masse global : cuivre étamé
gaine : PVC noir ou bleu

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

tension de service : 300 V
tension d'essai : 2 kV

• température de service : -20°C \rightarrow +60°C

non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3-22
faiblement halogèné selon IEC 60754-1 (HCL<6%)

• résistant aux huiles selon ASTM D 1047

BESCHRIIVING :

• geleider : meerdradig (klasse 2-IEC 60228), blank koper

isolatie : gekleurde PE
wrong : per paar

afscherming per paar : ALU/PET folie
massadraad per paar : vertind koper
globale afscherming : ALU/PET folie
qlobale massadraad : vertind koper

buitenmantel : zwarte of blauwe PVC

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN :

dienstspanning : 300 Vproefspanning : 2 kV

• diensttemperatuur : -20°C \rightarrow +60°C

• niet brandverspreidend volgens IEC 60332-3-22

• bevat weinig halogeen volgens IEC 60754-1 (HCL<6%)

• oliebestendiq volgens ASTM D 1047

VARIANTES:

RE-2Y(St)YSWAY-Pimf

• armé par fils d'acier galvanisé

VARIANTEN:

RE-2Y(St)YSWAY-Pimf

• gewapend met gegalvaniseerde staaldraden

		0,5 mm²	0,75 mm²	1,34 mm²
résistance du conducteur geleidersweerstand	Ω /km	36,7	24,9	14,2
inductance / inductantie	mH/km	0,64	0,6	0,56
atténuation (880Hz) / verzwakking (880Hz)	dB/km	0,9	0,75	0,65
résistance d'isolation / isolatieweerstand	MΩ/km	>5.000	>5.000	>5.000

nbre et section âme aantal en kerndoorsnede mm²	Ø extérieur buiten-Ø mm	poids gewicht k g/km
2 x 2 x 0,5	10,2	117
4 x 2 x 0,5	10,7	162
8 x 2 x 0,5	14,5	269
12 x 2 x 0,5	15,4	351
16 x 2 x 0,5	19,4	474
20 x 2 x 0,5	20,8	565
24 y 2 y N 5	22.3	658

nbre et section âme aantal en kerndoorsnede mm²	Ø extérieur buiten-Ø mm	poids <i>gewicht</i> kg/km
2 x 2 x 0,75	10,1	135
4 x 2 x 0,75	11,6	196
8 x 2 x 0,75	16,1	341
12 x 2 x 0,75	18,9	474
16 x 2 x 0,75	19,2	568
20 x 2 x 0,75	23,3	728
24 x 2 x 0,75	22,1	786

nbre et section âme aantal en kerndoorsnede mm²	Ø extérieur buiten-Ø mm	poids <i>gewicht</i> kg/km
2 x 2 x 1,34	12,1	185
4 x 2 x 1,34	14,1	277
8 x 2 x 1,34	17,7	461
12 x 2 x 1,34	20,3	609
16 x 2 x 1,34	22,6	788
20 x 2 x 1,34	28,4	1.088
24 x 2 x 1,34	29,1	1.175

COULEURS DES PAIRES KLEUREN VAN DE PAREN noir + blanc numérotés zwart + wit genummerd