



PROJECTS AND PASSION LEA
 FARM
 USTRY THIS IS OUR
 RTNER IN THE LARGEST TELECO
 LEADING TECHNOLOGY
 RIVING BUSINESS IN THE RENEA
 PROJECT IN AUSTRALIA'S HISTOR

AYKY



Popis	Viacžilové silnoprúdové káble s PVC izoláciou a PVC plášťom
Menovité napätie	450/750 V
Typ	AYKY
Norma	TP-KB-03/02
Konštrukcia	Hliníkové jadro kruhové, jednodrôtové, PVC izolácia, extrudovaná výplň, PVC plášť
Farba	čierna
Príklad značenia	AYKY-J 4x10 RE 450/750 V
Max. dovolená prevádzková teplota jadra	70°C
Odolnosť voči šíreniu plameňa	Podľa EN 60332-1
Bez obsahu olova	
Minimálna teplota pri inštalácii	-5°C
Použitie	Vo vnútornom alebo vonkajšom prostredí, na vzduchu, v zemi. Pevné uloženie priamo do zeme, betónu, kanálov, alebo ochranných rúr.
Polomer ohybu (min.)	6-12 D
Skúšobné napätie (AC)	4 kV

Počet žíl	x	Menovitý prierez jadra [mm ²]	Tvar jadra	Vonkajší priemer [mm]	Hmotnosť [kg/km]	Činný odpor jadra pri 20°C [ohm/km]	Obsah kovu (Al) [Var.No./km]	Obvyklá dodacia dĺžka [m]
AYKY 450/750 V								
4	x	10	RE	17,5	440	3,096	120	2000
4	x	16	RE	20,5	577	1,935	192	2000
5	x	16	RE	22,5	750	1,935	240	1000