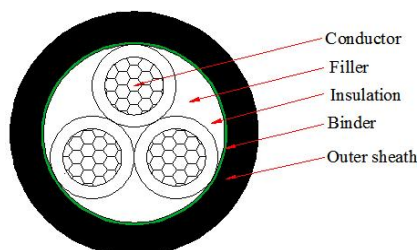


## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES Conducteur en cuivre 0,6/1KV, isolé XLPE, gainé câble 3X4mm2

No.	Description	Unit	Data
1	<b>Fabricant</b>	-	HENAN TONG-DA CABLE CO.,LTD
2	<b>Pays</b>	-	CHINE
3	<b>Standard</b>	-	IEC 60502-1
4	<b>Tension nominale</b>	kV	0.6/ 1
5	<b>Conducteurs</b>		
	Matériel	-	Cuivre recuit (Class 5)
	Nombre de conducteur	-	3
	Section nominale	mm2	4.0
	Diamètre maximal du fil de cuivre	mm	0.31
	Diamètre maximum du conducteur	mm	≤3.0
6	<b>Isolation</b>		
	Matériel	-	XLPE
	Épaisseur nominale	mm	0.7
	Min. épaisseur en tout point	mm	0.53
7	<b>Gaine extérieure</b>		
	Matériel	-	PVC (Noire)
	Épaisseur nominale	mm	1.8
	Min. épaisseur en tout point	mm	1.43
	Environ. diamètre	mm	12.8
8	<b>Câble</b>		
	Environ. poids du câble complet	kg/km	235
	Max . Résistance DC du conducteur à 20°C	Ohm/km	4.95
	Test de tension alternative à 50 Hz	-	3.5kV/5 min ; pas de rupture



*Eric Wu*  
 河南通达电缆股份有限公司  
 HENAN TONG-DA CABLE CO., LTD

<b>Spec.</b>	TDDL-0.6/ 1KV YJVR 3X4mm2-IEC	<b>Drawn by:</b>	Eric Wu
<b>Date</b>	26-Aug-25	<b>Checked by:</b>	Tina Xuan
<b>HENAN TONG-DA CABLE CO., LTD</b>		<b>Approved by:</b>	Anetha Qu
		<b>Rev. No.</b>	01