



# HENAN TONG-DA CABLE CO., LTD

ADD: SHIJIawan INDUSTRIAL ZONE, YANSHI CITY, HENAN PROVINCE, CHINA

MOBILE: 86-15537161609 (Ms Anetha Qu) E-mail: anetha@hntdd.com

## TECHNICAL SPECIFICATION

Conducteur en cuivre, câble isolé en PVC 450/750V CU /PVC 1x16mm<sup>2</sup>

No	Description	Unit	Data
1	<b>Informations générales</b>		
	Fabricant		Henan Tong-Da Cable Co., Ltd
	Pays		Chine
	Normes de référence	/	IEC 60227
	Tension	V	450/750
2	<b>Conducteur</b>		
	Matériau	/	Cuivre
	Nombre de conducteurs	No.	1
	Taille nominale	mm <sup>2</sup>	16
	Nombre de fils	No	≥7
	Diamètre max. du conducteur	mm	≤5.3
3	<b>Isolation</b>		
	Matériau	/	PVC
	Couleur	/	Vert/Jaune
	Épaisseur nominale de l'isolation	mm	1.0
	Épaisseur minimale de l'isolation	mm	0.80
4	<b>Câble</b>		
	Diamètre	mm	6.4-7.8
	Poids approximatif	kg/km	169
	Température maximale de fonctionnement continu	°C	70
	Résistance DC max. du conducteur à 20 °C	Ohm/km	1.15
	Test de tension AC		2.5 kV 5 minutes, pas rupture



Spec. No.:	TDDL-BV 16MM2-IEC	Drawn by:	Eric Wu
Date	17 Jul 2025	Checked by:	Tina Xuan
		Approved by:	Anetha Qu
		Rev.	No. 01

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