

CODE : **PU-SC605** v1.0/I
 NOM : **Câble d'alarme / interphone / télécommunication YTDY 6x0,5 mm, Cu, Eca, 100 m (intérieur)**



UTILISATION

Le PU-SC605 est un câble de type YTDY destiné à la réalisation d'installations basse tension fixes à l'intérieur des bâtiments. Son domaine d'application couvre de nombreux systèmes : systèmes d'alarme, installations d'interphone, télécommunications, etc. Il est constitué de fils de cuivre simples, ronds (diamètre 0,5 mm), isolés au PVC. Ce câble est destiné à des installations professionnelles et est conforme à la norme PN-EN 50575 (CPR).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de câble :	YTDY 6x0,5 mm
Résistance du fil (20 °C) :	92 Ω/km (max.) Tension de service, résistance d'isolement :
	150 V ; 20 MΩ/km (min.)
Diamètre extérieur du fil/de l'âme :	3,8 mm / 0,5 mm (AWG 24)
Revêtement/matériau de l'âme :	PVC (polyvinyle) / Cu (99,99 %)
Couleur de la gaine :	Blanc - RAL9010
Classe de réaction au feu :	Eca Utilisation :
	intérieur
Température de service :	-20° C - 70° C
Température de pose :	-5 °C - 50 °C
Rayon de courbure :	38 mm (10 fois le diamètre du fil)
Longueur du câble dans l'emballage :	100 m
Dimensions :	Ø = 230 ; H = 60 [± 2 mm]
Poids net/brut :	2,36 / 2,44 [kg]
Déclarations, garantie :	CE, CPR, DoP/PU-SC605/2022/1 ; 5 ans
Remarques :	repère sur le câble tous les 1 m

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.