



## Gaine annelée en polyamide STT

### Polyamide corrugated conduit STT

REVISION: **05**Fam.: **STT (G/N)**Page **1**

DECRIIL SERIL ZI de la tuillière 01700 MIRIBEL FRANCE · Tel: +33 (0)4 72 25 83 17·

#### DESCRIPTION

Gaine annelée flexible en polyamide (PA6) spécialement modifié.  
 Sans halogène, ni phosphore ou cadmium.  
 Ne propage pas la flamme (V2 UL94), résiste à la chaleur.  
 Protection mécanique des câbles (de IP66 à IP68) sur les installations électriques des machines  
 Répond à la norme EN 60204-1 (sécurité machine)  
 Utilisation possible dans l'industrie automobile et ferroviaire.  
 Couleurs: gris foncé ou noir.

#### DESCRIPTION

Medium-wall and flexible corrugated conduit made of specially modified polyamide (PA 6).  
 Free of halogen, phosphorus and cadmium.  
 Heat resistant and non-flame propagator.  
 General use for the insulating and mechanical protection of cables in the electrical installation of machinery and industrial equipment according to EN 60204-1 Standard (Safety of machinery) and in car industry.  
 Colours: dark grey and black.




#### CARACTERISTIQUE DIMENSION / DIMENSIONAL CHARACTERISTICS

Reference / Reference		DN (*)	Ø int.	Ø ext.	Rayon de courbure mini R (statique) / Minimum bending radius R (static)	Rouleau de Packing m.
GRIS / GREY	NOIR / BLACK					
<b>STT-07G</b>	<b>STT-07N</b>	7	6.2	10.0	20	50
<b>STT-10G</b>	<b>STT-10N</b>	10	9.6	13.0	25	50
<b>STT-12G</b>	<b>STT-12N</b>	12	12.0	15.8	35	50
<b>STT-17G</b>	<b>STT-17N</b>	17	16.5	21.2	50	50
<b>STT-23G</b>	<b>STT-23N</b>	23	22.3	28.5	60	50
<b>STT-29G</b>	<b>STT-29N</b>	29	28.2	34.5	70	50
<b>STT-36G</b>	<b>STT-36N</b>	36	36.0	42.5	85	30
<b>STT-48G</b>	<b>STT-48N</b>	48	47.1	54.5	100	30

(\*) DN = Diametre nominal de la gaine / Nominal Diameter of the conduit

Dimensions en mm / Dimensions in mm

#### Certifications / Certifications

	Underwriters Laboratories (UL) Excepto/Except: DN07
	CE
	RoHS compliant

