

Fiche technique

RT027xxHBLC

Page 1/5

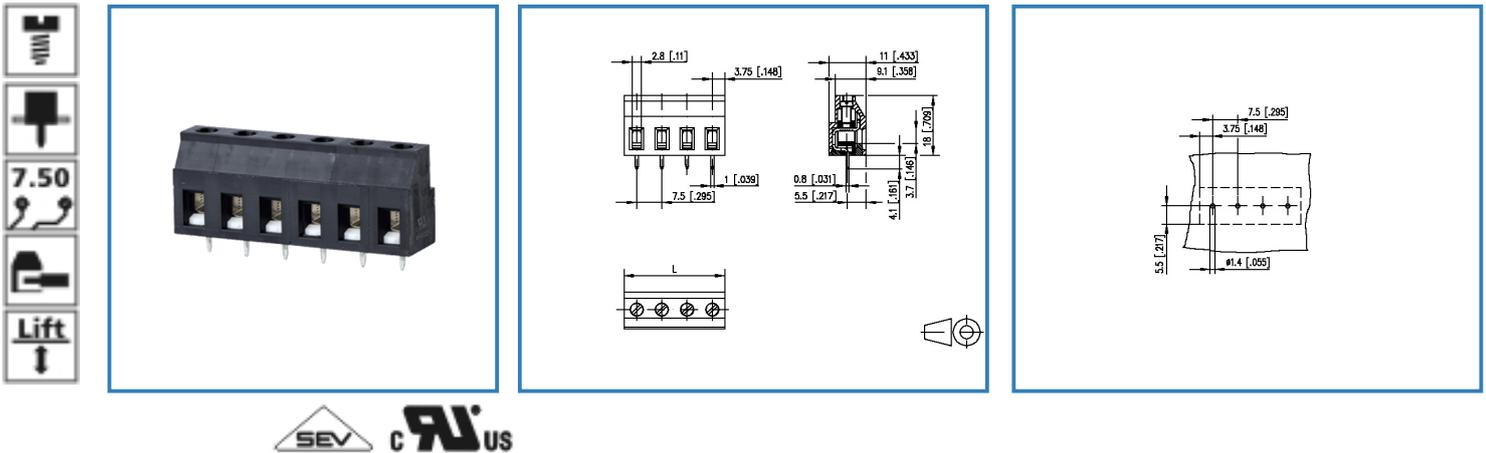
Référence

311751xx

xx=nombre de pôles

24.01.2017

Illustration



voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- bornier à vis, soudable
- pas 7,50 mm, sens de connexion horizontal 90°
- système à cage, juxtaposable sans perte de pôle
- couleur noir

Fiche technique

RT027xxHBLC

Caractéristiques Techniques

Données générales

Couple de serrage SEV	0,5 Nm		
Couple de serrage UL	6 lb-in		
Longueur picot soudable	4,1 mm		
nombre de pôles min	2		
nombre de pôles max	12		
Classe d'isolation	CTI 600		
distance air/ligne fuite	6,5 mm		
degré de protection	IP 20		
Catégorie de surtension	III	III	II
Degré de pollution	3	2	2
Tension assignée	500 V	1250 V	1250 V
Tension d'essai	6.0 kV	6.0 kV	6 kV

données de raccordement

Dimension de câble solide	0,34 - 4 mm ² / AWG 22 - 12		
Dimension de câble multibrin	0,34 - 4 mm ² / AWG 22 - 12		

Homologations

 V / A / AWG	300 / 20 / 22 - 12		
 2.50 mm ²	750 V / 24 A / T60		

Matériau

matériau isolant	PA66
inflammibilité	V0
matériau de contact	CuZn
Fil incandescent inflammabilité GWFI	960
Fil incandescent Ignition GWIT	775
surface de contact	Ni + Sn
matériau de cage	CuZn
surface de cage	Ni
surface de vis	Zn Cr(VI)-frei/free
pas de vis	M3

Caractéristiques climatiques

température plafond	105 °C
température plancher	-40 °C



Fiche technique

RT027xxHBLC

Page 3/5

Référence

311751xx

xx=nombre de pôles

24.01.2017

générale

soudabilité	Selon JEDEC JESD22-B102E 245°C/5s
Tolérance	ISO 2768 -mH



Fiche technique

RT027xxHBLC

Page 4/5

Référence

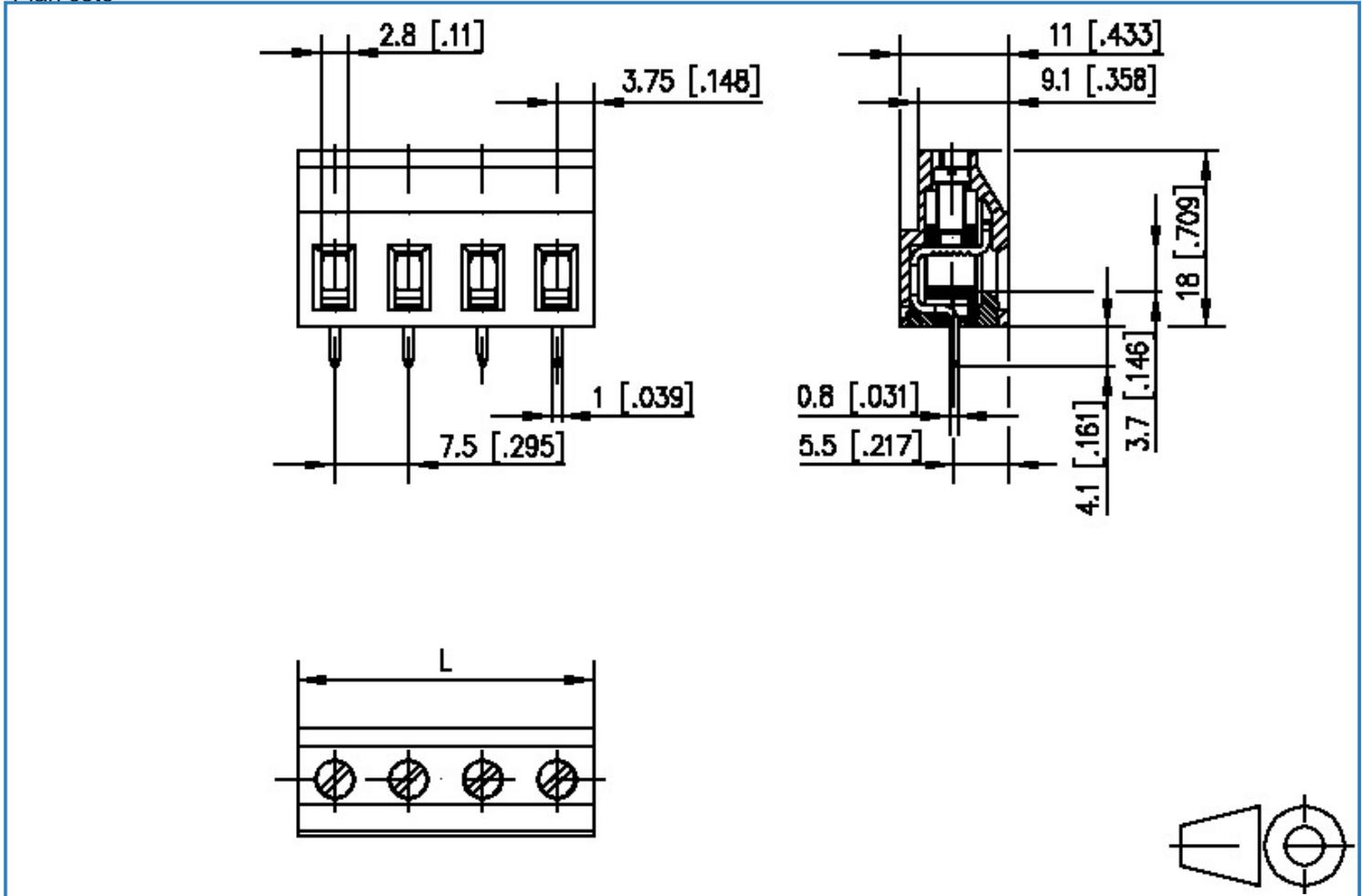
311751xx

xx=nombre de pôles

24.01.2017

Illustration

Plan coté



$$L = (\text{Nbre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 7.5 [0.295]$$



Fiche technique

RT027xxHBLC

Page 5/5
Référence
311751xx
xx=nombre de pôles
24.01.2017

Image de trou

