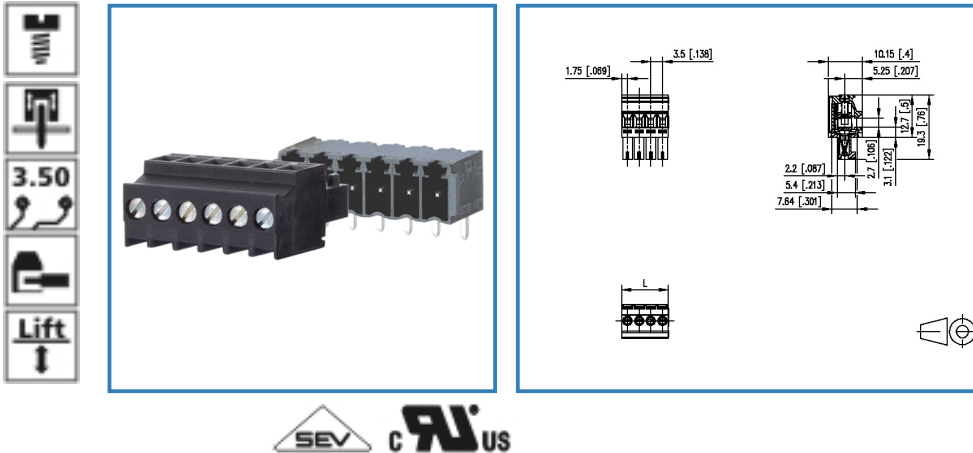


Fiche technique

RP043xxHBLD

Page 1/5
Référence
316131xx
xx=nombre de pôles
07.02.2017

Illustration



voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- bornier à vis, embrochable
- pas 3,50 mm, sens de connexion horizontal 90°
- système à cage, juxtaposable sans perte de pôle
- couleur noir
- entrée de fil face codable perpendiculaire au sens d'enfichage

Fiche technique

RP043xxHBLD

Caractéristiques Techniques

Données générales

| | | | |
|--------------------------|-----------|--------|--------|
| Couple de serrage SEV | 0,25 Nm | | |
| Couple de serrage UL | 2,2 lb-in | | |
| nombre de pôles min | 2 | | |
| nombre de pôles max | 24 | | |
| Classe d'isolation | CTI 600 | | |
| distance air/ligne fuite | 2,7 mm | | |
| degré de protection | IP 20 | | |
| Catégorie de surtension | III | III | II |
| Degré de pollution | 3 | 2 | 2 |
| Tension assignée | 200 V | 500 V | 500 V |
| Tension d'essai | 2.5 kV | 2.5 kV | 2.5 kV |


données de raccordement

| | |
|------------------------------|--|
| Dimension de câble solide | 0,08 - 1,5 mm ² / AWG 28 - 16 |
| Dimension de câble multibrin | 0,08 - 1,5 mm ² / AWG 28 - 16 |

Homologations

| | |
|-----------------|--|
| câble étendu UL | diamètre du câble étendu à AWG 16 monobrin |
|-----------------|--|

| | |
|--|--------------------|
|  V / A / AWG | 300 / 10 / 28 - 16 |
|--|--------------------|

| | |
|--|---|
|  | 10 A / 130 V / 2,5 kV / 3 / IEC 61984 / 0.34 - 1 mm ² |
|--|---|

Matériau

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| matériau isolant | PA66 |
| inflammibilité | V0 |
| matériau de contact | CuSn |
| Fil incandescent inflammabilité GWFI | 960 |
| Fil incandescent Ignition GWIT | 775 |
| surface de contact | Sn |
| matériau de cage | CuZn |
| surface de cage | Ni |
| surface de vis | Zn Cr(VI)-frei/free |
| pas de vis | M2 |



Fiche technique

RP043xxHBLD

Page 3/5

Référence

316131xx

xx=nombre de pôles

07.02.2017

Caractéristiques climatiques

| | |
|---------------------|--------|
| température plafond | 105 °C |
|---------------------|--------|

| | |
|----------------------|--------|
| température plancher | -40 °C |
|----------------------|--------|

générale

| | |
|-----------|--------------|
| Tolérance | ISO 2768 -mH |
|-----------|--------------|



Fiche technique

RP043xxHBLD

Page 4/5

Référence

316131xx

xx=nombre de pôles

07.02.2017

compatible avec

| Référence | Numérotation |
|-----------|---------------------|
| 311881 | PR043xxHBBN Typ 188 |
| 311891 | PR043xxVBBN Typ 189 |
| 313421 | PT093xxHBBN Typ 342 |
| 313431 | PT093xxVBBN Typ 343 |



Fiche technique

RP043xxHBLD

Page 5/5

Référence

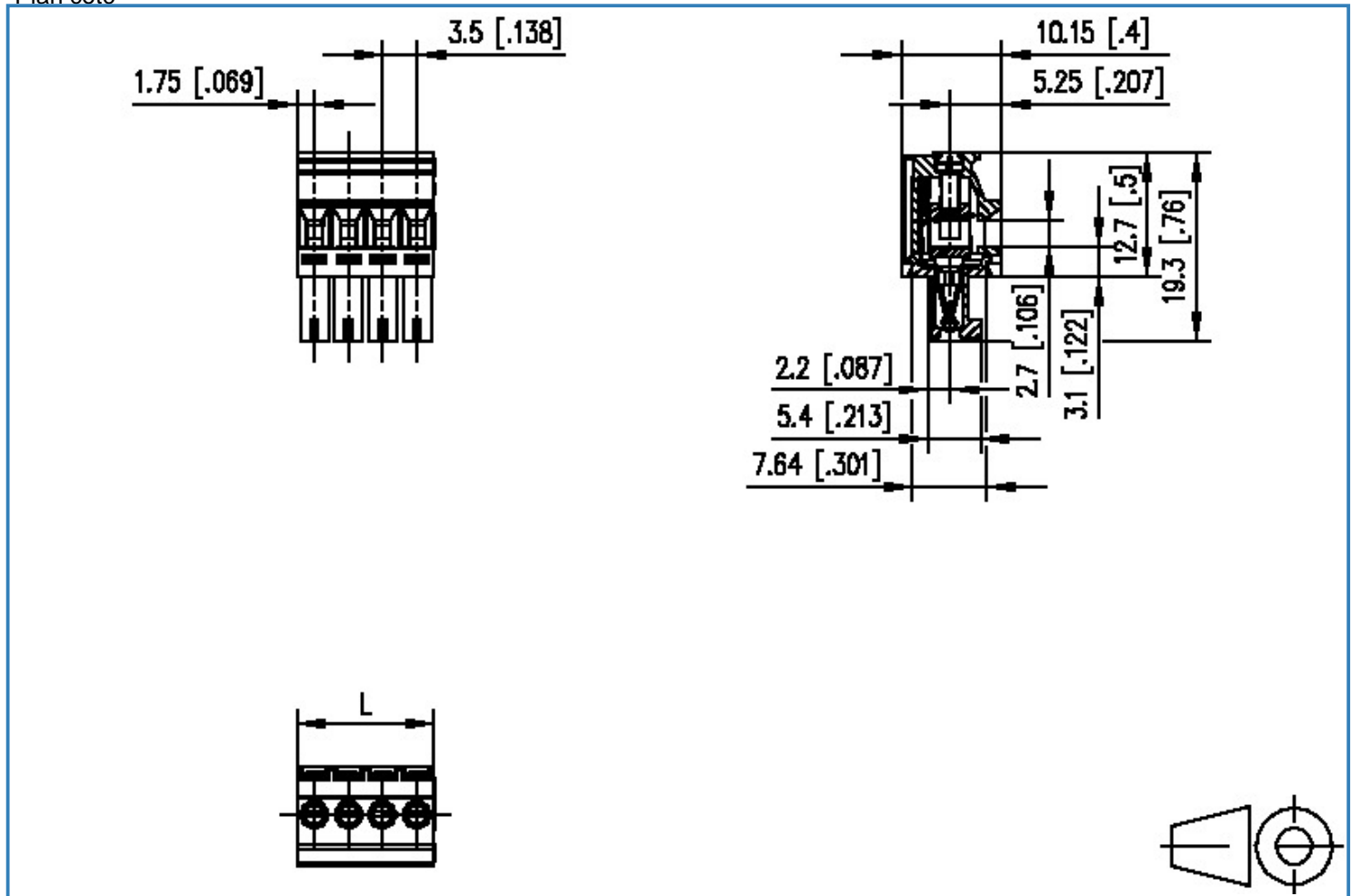
316131xx

xx=nombre de pôles

07.02.2017

Illustration

Plan coté



$L = (\text{Nbre de pôles} - 1) \times \text{pas} + 3.5 [0.138]$

