

Datenblatt

PT118xxHBBC Typ 266

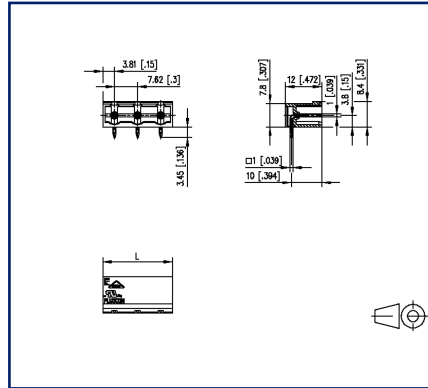
Seite 1/7

Art.-Nr.
312661xx
xx=Polzahl
05.12.2024
Version: T

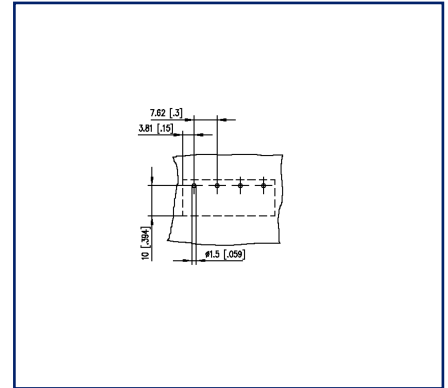
Abbildungen



Maßzeichnung exemplarisch



Lochbild exemplarisch



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Stiftleiste, lötbar
- Rastermaß 7,62 mm, Anschlussrichtung 90°
- geschlossene Wanne
- Farbe schwarz
- kodierbar

Datenblatt PT118xxHBBC Typ 266

Seite 2/7

Art.-Nr.
312661xx
xx=Polzahl
05.12.2024
Version: T

Technische Daten

Allgemeine Daten			
Lötstiftlänge	3,45 mm		
Polzahl min.	2		
Polzahl max.	12		
Isolierstoffgruppe	CTI 600		
Kleinste Luft-/Kriechstr.	6,6 mm		
IP Schutzart	IP00		
Bemessungsstrom	10 A		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	500 V	1000 V	1000 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV	6 kV	6 kV

Zulassungen

 V / A / AWG	300 / 15 / 28 - 14
Appr. UL - File-No.	E121004
 1.5 mm ²	500 V / 6 kV / 13.5 A / 1,0 x 1,0 mm

Material

Isolierstoff	PA66
Brennbarkeit	V0
Kontaktstiftwerkstoff	CuFe
Kontaktstiftoberfläche	Ni + Ag
Glühdrahtprüfung GWFI	960 °C nach IEC 60695-2-12
Glühdrahtprüfung GWIT	775 °C nach IEC 60695-2-13

Klimatische Daten

Obere Grenztemperatur	105 °C
Untere Grenztemperatur	-40 °C

Allgemein

Toleranz	ISO 2768 -mH
Lötbarkeit	Nach JEDEC JESD22-B102E 245°C/5s

Verwendungshinweis

U | Contact

Datenblatt**PT118xxHBBC Typ 266**

Seite 3/7

Art.-Nr.
312661xx**xx=Polzahl**

05.12.2024

Version: T

Technische Daten

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat. Auf Nachfrage von METZ CONNECT wird der Kunde aussagekräftige Nachweise (beispielsweise Versuchs- und Laborprotokolle, Zertifizierungen etc.) vorlegen und zur Verfügung stellen.



U | Contact

Datenblatt
PT118xxHBBC Typ 266

Seite 4/7

Art.-Nr.
312661xx
xx=Polzahl
05.12.2024
Version: T

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
700024-01-9	Kodierstern weiß



U | Contact

Datenblatt
PT118xxHBBC Typ 266

Seite 5/7

Art.-Nr.
312661xx
xx=Polzahl
05.12.2024
Version: T

Gegenstück von

Art.-Nr.	Bezeichnung
312621	RP018xxVBLC Typ 262

U | Contact

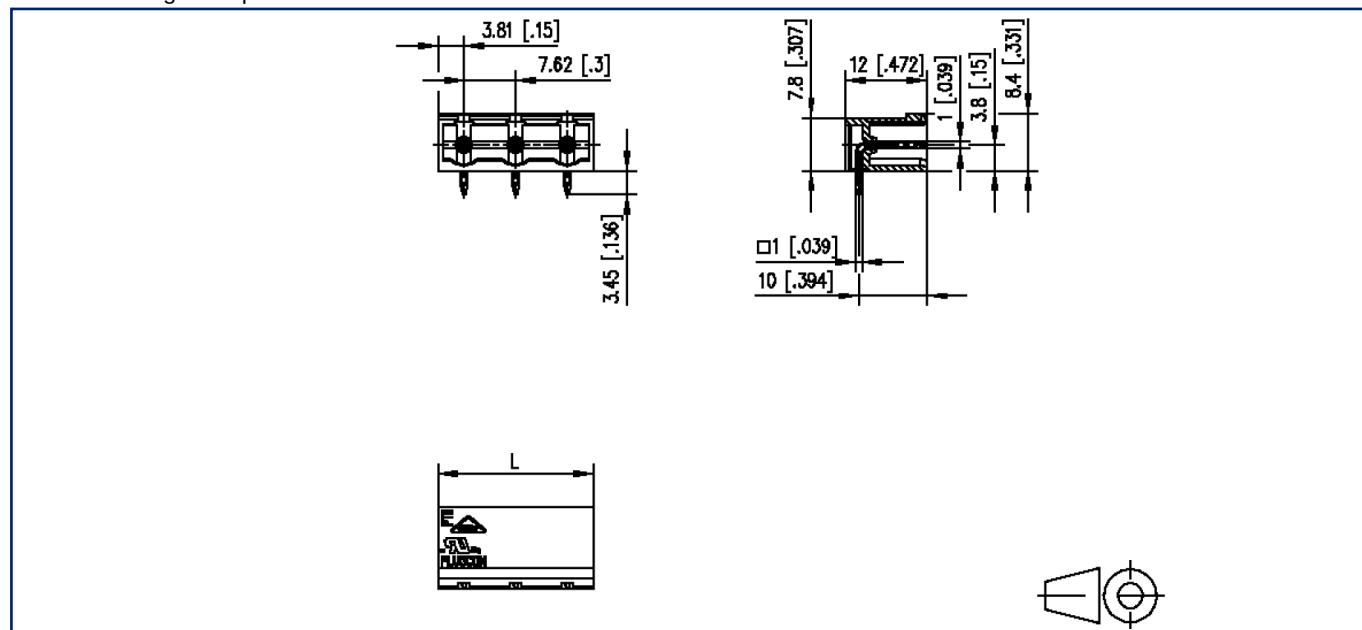
Datenblatt
PT118xxHBBC Typ 266

Seite 6/7

Art.-Nr.
312661xx
xx=Polzahl
05.12.2024
Version: T

Abbildungen

Maßzeichnung exemplarisch



$$L = (\text{Polzahl} - 1) \times \text{RM} + 7.62 \text{ mm } [0.3]$$



Abbildungen

Lochbild exemplarisch

