

Datenblatt

SP064xxVGNN ASP064

Seite 1/5

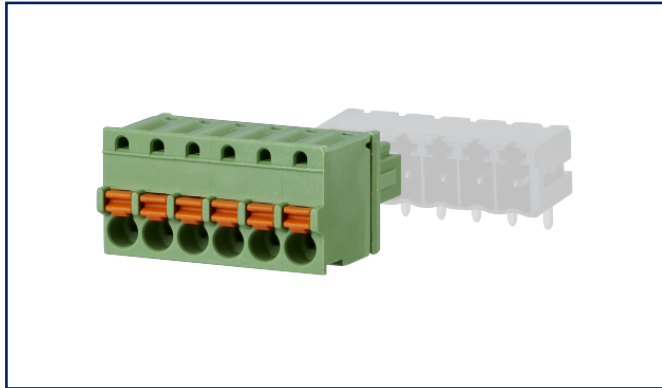
Art.-Nr.
ASP064xx06

xx=Polzahl

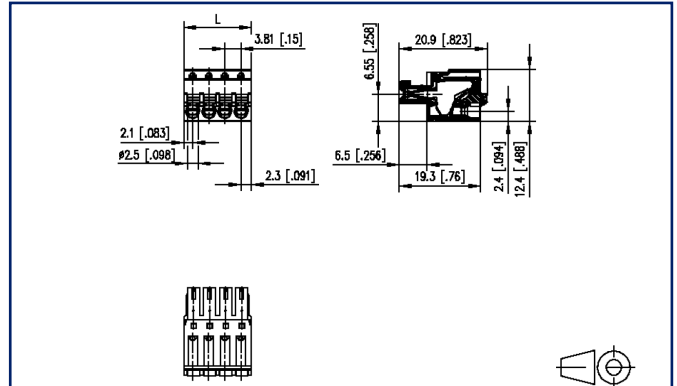
06.12.2024

Version: Q

Abbildungen



Maßzeichnung exemplarisch



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Federkraftklemme, steckbar
- Rastermaß 3,81 mm, Anschlussrichtung 0°
- Farbe grün
- Drücker, Drahteinführung auf der nicht kodierbaren Seite parallel zur Steckrichtung



Technische Daten



Allgemeine Daten

Polzahl min.	2		
Polzahl max.	24		
Isolierstoffgruppe	CTI 600		
Kleinste Luft-/Kriechstr.	1,9 mm		
IP Schutzart	IP20		
Abisolierlänge	9 mm		
Bemessungsstrom	8 A		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	50 V	250 V	250 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV

Anschlussdaten

Anschlussvermögen (eindrätig)	0,08 mm ² - 1,5 mm ² / AWG 28 - AWG 16		
Anschlussvermögen (mehrdrätig)	0,08 mm ² - 1,5 mm ² / AWG 28 - AWG 16		

Zulassungen

 V / A / AWG	150 / 8 / 28 - 16		
Appr. UL - File-No.	E121004		
 1.5 mm ²	130 V / 2.5 kV / 9 A		

Material

Isolierstoff	PA66		
Brennbarkeit	V0		
Federwerkstoff	Federstahl		
Kontaktwerkstoff	CuSn		
Kontaktoberfläche	Sn		
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		

Datenblatt
SP064xxVGNN ASP064

Seite 3/5

Art.-Nr.
ASP064xx06

xx=Polzahl

06.12.2024

Version: Q

Technische Daten

Allgemein

Toleranz ISO 2768 -mH

Verwendungshinweis

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.



Datenblatt
SP064xxVGNN ASP064

Seite 4/5

Art.-Nr.
ASP064xx06

xx=Polzahl

06.12.2024

Version: Q

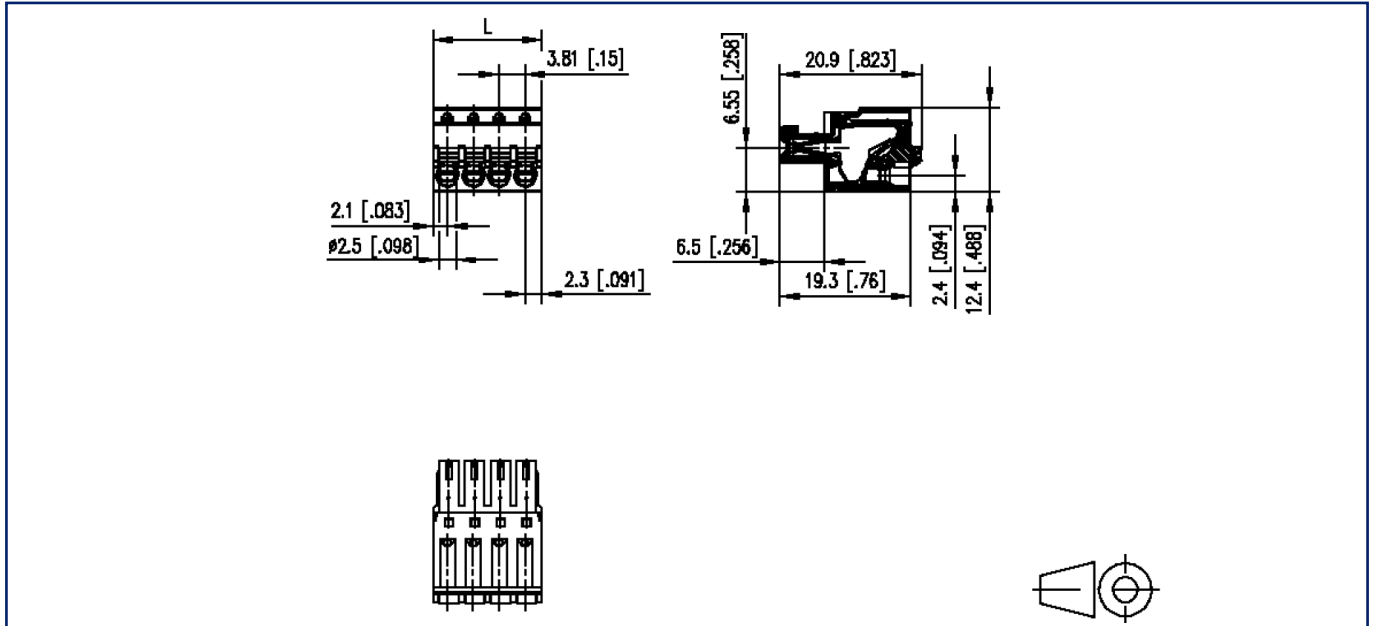
Gegenstück

Art.-Nr.	Bezeichnung
311901	PR044xxHBBN Typ 190
311911	PR044xxVBBN Typ 191
313821	PT094xxHBBN Typ 382
313831	PT094xxVBBN Typ 383



Abbildungen

Maßzeichnung exemplarisch



$$L = (\text{Polzahl} - 1) \times \text{RM} + 4.8 \text{ mm} [0.189]$$