

U | Contact

We realize ideas

Seite 1/6

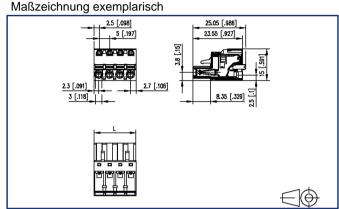
Art.-Nr. SP065XXVBNC xx=Polzahl 09.12.2024

Version: Q

Datenblatt SP065xxVBNC

Abbildungen







Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

- Federkraftklemme, steckbar
- Rastermaß 5,00 mm, Anschlussrichtung 0°
- · aneinanderreihbar ohne Polverlust
- Farbe schwarz
- Drücker, Drahteinführung auf der nicht kodierbaren Seite parallel zur Steckrichtung





U | Contact

We realize ideas

Datenblatt SP065xxVBNC

Seite 2/6

Art.-Nr. SP065XXVBNC xx=Polzahl 09.12.2024 Version: Q

Technische Daten				
Allgemeine Daten				
Polzahl min.	2			
Polzahl max.	24			
Isolierstoffgruppe	CTI 600			
Kleinste Luft-/Kriechstr.	3,5 mm			
IP Schutzart	IP20			
Abisolierlänge	10 mm			
Bemessungsstrom	12 A			
Überspannungskategorie	III	III	II	
Verschmutzungsgrad	3	2	2	
Bemessungsspannung	250 V	630 V	630 V	
3emessungsstoßspannung	4 kV	4 kV	4 kV	
Anschlussdaten				
Anschlussvermögen (eindrähtig)	0,08 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 28 - AWG 12			
Anschlussvermögen (mehrdrähtig)	0,08 mm ² - 2,5 mm ² / AWG 28 - AWG 12			
Zulassungen V/A/AWG	300 / 12 / 28 - 12			
Appr. UL - File-No.	E121004			
2.5 mm²	250 V / 4 kV / 12 A			
Material				
solierstoff	PA66			
3rennbarkeit	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			









We realize ideas

Datenblatt SP065xxVBNC

Seite 3/6

Art.-Nr. SP065XXVBNC xx=Polzahl 09.12.2024

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.





U | Contact

We realize ideas

Datenblatt SP065xxVBNC

Seite 4/6

Version: Q

Art.-Nr. SP065XXVBNC xx=Polzahl 09.12.2024

Zubehör

ArtNr.	Bezeichnung
700025-01-5	Kodierstern blau mit 6 Kodierstiften F_Kodier_blp
700025-01-9	Kodierstern weiß mit 6 Kodierstiften
840020-02	Drahtbrücke 0.8 RM 5.0 Drahtbrücke 0.8 RM 5.0









We realize ideas

Datenblatt SP065xxVBNC

Seite 5/6

Art.-Nr. SP065XXVBNC xx=Polzahl 09.12.2024 Version: Q

Gegenstück

ArtNr.	Bezeichnung	
311761	PR065xxHBBN Typ 176	
311771	PR065xxVBBN Typ 177	
312701	PT175xxVGDN Typ 270	
312741	PT165xxVGDN Typ 274	
312761	PT165xxHGDN Typ 276	
312781	PT105xxVGDN Typ 278	
312801	PT105xxHGDN Typ 280	
313201	PT115xxVBBN Typ 320	
313291	PT115xxHBEC Typ 329	
313301	PT115xxHBBN Typ 330	
313371	PR075xxHBEL Typ 337	
313381	PR075xxHBER Typ 338	
314761	PR065xxHBEC Typ 476	
314771	PR065xxVBEC Typ 477	





U Contact

We realize ideas

Datenblatt SP065xxVBNC

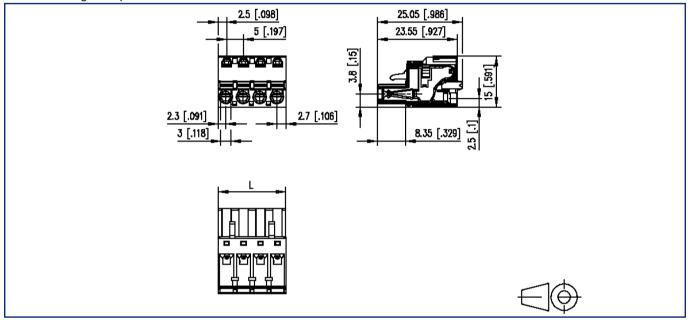
Seite 6/6

Art.-Nr. SP065XXVBNC xx=Polzahl

> 09.12.2024 Version: Q

Abbildungen

Maßzeichnung exemplarisch



 $L=(Polzahl - 1) \times RM + 5 mm [0.197]$

