



0369 V109

0364 V109



**0369**  
**0364**

**Crimpkontakt**

0369: Kontaktstift

0364: Kontaktbuchse

1. **Temperaturbereich** -40 °C/+85 °C
2. **Werkstoffe**

Kontaktstift 0369	CuSn, versilbert
Kontaktstift 0369 V109	CuSn, vergoldet
Kontaktbuchse 0364	CuSn, versilbert
Kontaktbuchse 0364 V109	CuSn, vergoldet
3. **Mechanische Daten<sup>1</sup>**

Steckkraft/Kontakt 0364 <sup>2</sup>	≤ 3,0 N
Ziehkraft/Kontakt 0364 <sup>2</sup>	≥ 1,2 N
Passendes Gehäuse 0369	Leergehäuse 0365
Passendes Gehäuse 0364	Leergehäuse 0360, 0362..., 0363

**Anschließbare Leiter Crimpbereich**

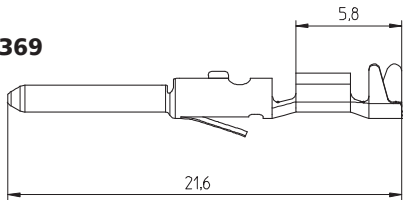
Querschnitt	0,25–0,75 mm <sup>2</sup> (AWG 23–18)
Isolationsdurchmesser/Leiter	≤ 1,8 mm

Doppelcrimp auf Anfrage möglich.
4. **Elektrische Daten<sup>1</sup>**

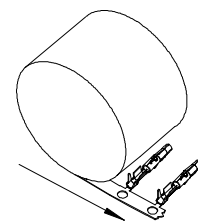
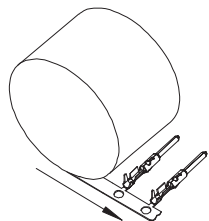
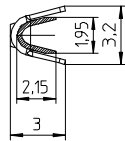
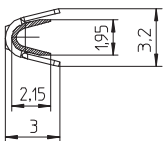
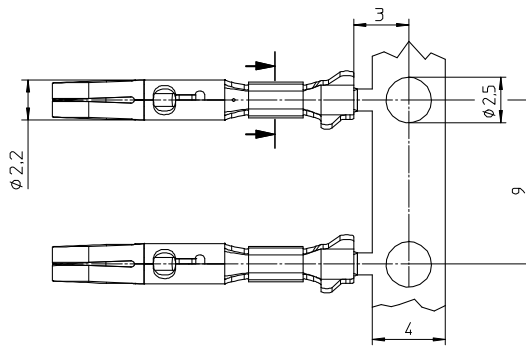
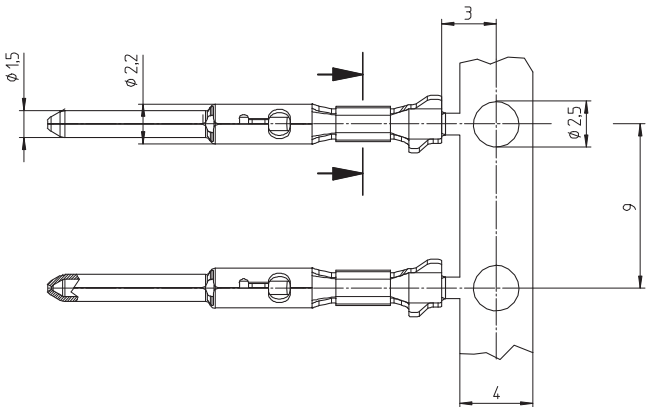
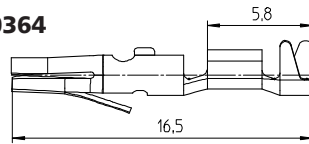
Durchgangswiderstand 0364	≤ 5 mΩ
Bemessungsstrom	5 A

<sup>1</sup> weitere Angaben siehe 0360 und 0365  
<sup>2</sup> gemessen mit einem polierten Stahlstift, Nennmaß 1,5 mm  
<sup>3</sup> gemessen mit einem passenden Gegenstück

0369



0364



**Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss nach IEC 60130-9 und AISG-Spezifikation, IP 68**  
**Circular connectors with threaded joint acc. to IEC 60130-9 and AISG specification, IP 68**  
**Connecteurs circulaires avec verrouillage à vis suivant CEI 60130-9 et spécification AISG, IP 68**

<b>0369 0364</b>	
Crimp contact 0369: contact pin 0364: contact bush	
<b>1. Temperature range</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Materials</b>	
Contact pin 0369	CuSn, silvered
Contact pin 0369 V109	CuSn, gilded
Contact bush 0364	CuSn, silvered
Contact bush 0364 V109	CuSn, gilded
<b>3. Mechanical data<sup>1</sup></b>	
Insertion force/contact <sup>2</sup>	≤ 3.0 N
Withdrawal force/contact <sup>2</sup>	≥ 1.2 N
Suitable housing 0369	empty housing 0365
Suitable housing 0364	empty housing 0360, 0362..., 0363
<b>Connectable conductors crimp terminal</b>	
Section	0.25–0.75 mm <sup>2</sup> (AWG 23–18)
Insulation diameter/conductor	≤ 1.8 mm
Double crimp possible on request.	
<b>4. Electrical data<sup>1</sup></b>	
Contact resistance	≤ 5 mΩ
Rated current	5 A
<sup>1</sup> further data see 0360 and 0365	
<sup>2</sup> measured with a polished steel pin, nominal thickness 1.5 mm	
<sup>3</sup> measured with a proper counterpart	

<b>0369 0364</b>	
Contact à sertir 0369: contact à broche 0364: prise de contact	
<b>1. Température d'utilisation</b>	-40 °C/+85 °C
<b>2. Matériaux</b>	
Contact à broche 0369	CuSn, argenté
Contact à broche 0369 V109	CuSn, doré
Prise de contact 0364	CuSn, argenté
Prise de contact 0364 V109	CuSn, doré
<b>3. Caractéristiques mécaniques<sup>1</sup></b>	
Force d'insertion/contact <sup>2</sup>	≤ 3,0 N
Force de séparation/contact <sup>2</sup>	≥ 1,2 N
Boîtier assorti 0369	boîtier vide 0365
Boîtier assorti 0364	boîtier vide 0360, 0362..., 0363
<b>Conducteurs raccordables terminal à sertir</b>	
Section	0,25–0,75 mm <sup>2</sup> (AWG 23–18)
Diamètre d'isolement/conducteur	≤ 1,8 mm
Sertissage double possible sur demande.	
<b>4. Caractéristiques électriques<sup>1</sup></b>	
Résistance de contact	≤ 5 mΩ
Courant assigné	5 A
<sup>1</sup> autres caractéristiques voir 0360 et 0365	
<sup>2</sup> mesurée avec une tige d'acier poli, épaisseur nominale 1,5 mm	
<sup>3</sup> mesurée avec un propre pendant	

**Bitte beachten!** Um die sichere Funktion der Steckverbinder zu gewährleisten, müssen sie auf **Lumberg-Verarbeitungsmitteln** konfektioniert werden. Rationelle Verarbeitungsmittel für Crimpkontakte finden Sie im Internet unter **www.lumberg.com** oder im Katalog „Werkzeuge und Verarbeitungsmaschinen“.

**Please notice!** In order to assure safe function of the connectors they must be processed on **Lumberg harnessing equipment**. Efficient tooling equipment for crimp contacts can be found on the Internet at **www.lumberg.com** or in the catalog "Tools and Harnessing Machines".

**Veillez observer s.v.p.!** Pour assurer la fonction sûre des connecteurs il faut qu'ils soient confectionnés avec l'**outillage de confectionnement de Lumberg**. Tout équipement rationnel pour le confectionnement des contacts à sertir se trouve sur Internet à **www.lumberg.com** et dans le catalogue «Outillage et Machines de Confectionnement».

<b>Bestellbezeichnung Designation Désignation</b>	<b>Polzahl Poles Pôles</b>	<b>Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage</b>
<b>0369</b>	<b>1</b>	<b>10000</b>
<b>0369 V109</b>	<b>1</b>	<b>10000</b>
<b>0369 V109 VP18</b>	<b>1</b>	<b>350</b>
<b>0364</b>	<b>1</b>	<b>10000</b>
<b>0364 V109</b>	<b>1</b>	<b>10000</b>
<b>0364 V109 VP18</b>	<b>1</b>	<b>350</b>



Verpackung: auf Rolle  
Packaging: on reel  
Emballage: en bobine