

0369 V109



0364 V109



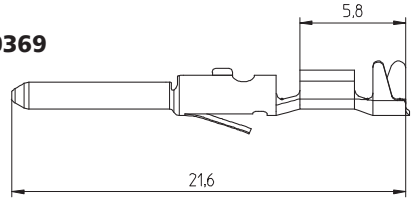
0369
0364

Crimpkontakt
0369: Kontaktstift
0364: Kontaktbuchse

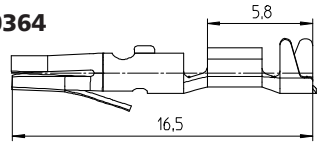
1.	**Temperaturbereich**	-40 °C/+85 °C
2.	**Werkstoffe**	
	Kontaktstift 0369	CuSn, versilbert
	Kontaktstift 0369 V109	CuSn, vergoldet
	Kontaktbuchse 0364	CuSn, versilbert
	Kontaktbuchse 0364 V109	CuSn, vergoldet
3.	**Mechanische Daten**[1]	
	Steckkraft/Kontakt 0364[2]	≤ 3,0 N
	Ziehkraft/Kontakt 0364[2]	≥ 1,2 N
	Passendes Gehäuse 0369	Leergehäuse 0365
	Passendes Gehäuse 0364	Leergehäuse 0360, 0362..., 0363
	Anschließbare Leiter Crimpbereich	
	Querschnitt	0,25–0,75 mm² (AWG 23–18)
	Isolationsdurchmesser/Leiter	≤ 1,8 mm
	Doppelcrimp auf Anfrage möglich.	
4.	**Elektrische Daten**[1]	
	Durchgangswiderstand 0364	≤ 5 mΩ
	Bemessungsstrom	5 A

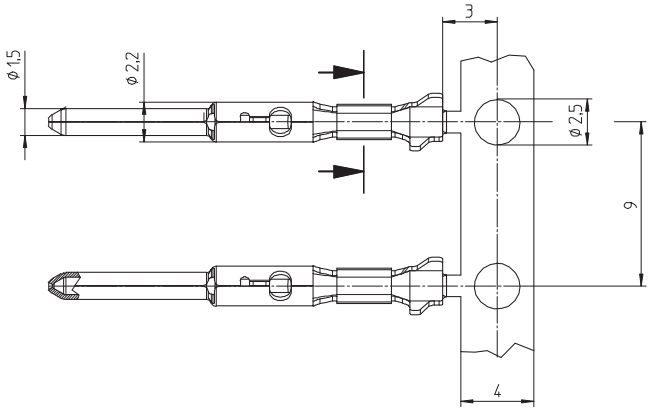
1 weitere Angaben siehe 0360 und 0365
2 gemessen mit einem polierten Stahlstift, Nennmaß 1,5 mm
3 gemessen mit einem passenden Gegenstück

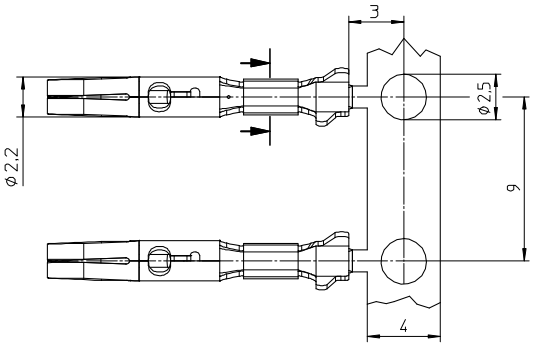
0369

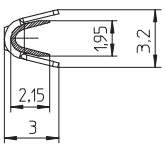


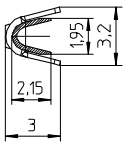
0364

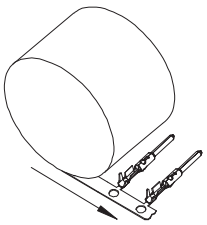


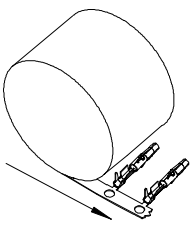












0369
0364

Crimp contact
0369: contact pin
0364: contact bush

1. Temperature range -40 °C/+85 °C

2. Materials

Contact pin 0369	CuSn, silvered
Contact pin 0369 V109	CuSn, gilded
Contact bush 0364	CuSn, silvered
Contact bush 0364 V109	CuSn, gilded

3. Mechanical data[1]

Insertion force/contact[2]	≤ 3.0 N
Withdrawal force/contact[2]	≥ 1.2 N
Suitable housing 0369	empty housing 0365
Suitable housing 0364	empty housing 0360, 0362..., 0363
Connectable conductors crimp terminal	
Section	0.25–0.75 mm² (AWG 23–18)
Insulation diameter/conductor	≤ 1.8 mm

Double crimp possible on request.

4. Electrical data[1]

Contact resistance	≤ 5 mΩ
Rated current	5 A

1 further data see 0360 and 0365
2 measured with a polished steel pin, nominal thickness 1.5 mm
3 measured with a proper counterpart

0369
0364

Contact à sertir
0369: contact à broche
0364: prise de contact

1. Température d'utilisation -40 °C/+85 °C

2. Matériaux

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

3. Caractéristiques mécaniques[1]

Force d'insertion/contact[2]	≤ 3,0 N
Force de séparation/contact[2]	≥ 1,2 N
Boîtier assorti 0369	boîtier vide 0365
Boîtier assorti 0364	boîtier vide 0360, 0362..., 0363
Conducteurs raccordables terminal à sertir	
Section	0,25–0,75 mm² (AWG 23–18)
Diamètre d'isolement/conducteur	≤ 1,8 mm

Sertissage double possible sur demande.

4. Caractéristiques électriques[1]

Résistance de contact	≤ 5 mΩ
Courant assigné	5 A

1 autres caractéristiques voir 0360 et 0365
2 mesurée avec une tige d'acier poli, épaisseur nominale 1,5 mm
3 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".

Veuillez 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 rationel pour le confectionnement des contacts à sertir se trouve sur Internet à **www.lumberg.com** et dans le catalogue «Outillage et Machines de Confectionnement».

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



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