

0369

0364



0369
0364

Crimpkontakt

0369: Kontaktstift

0364: Kontaktbuchse

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

Kontaktstift 0369 V109	CuSn, vergoldet
Kontaktbuchse 0364 V109	CuSn, vergoldet
- 3. Mechanische Daten¹**

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

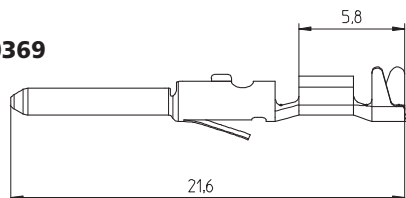
Anschließbare Leiter Crimpbereich

Querschnitt	0,25–0,75 mm ² (AWG 23–18)
Isolationdurchmesser/Leiter	≤ 1,8 mm
Doppelcrimp auf Anfrage möglich.	
- 4. Elektrische Daten¹**

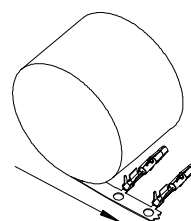
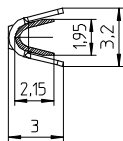
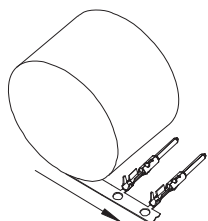
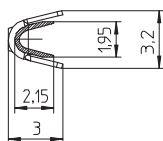
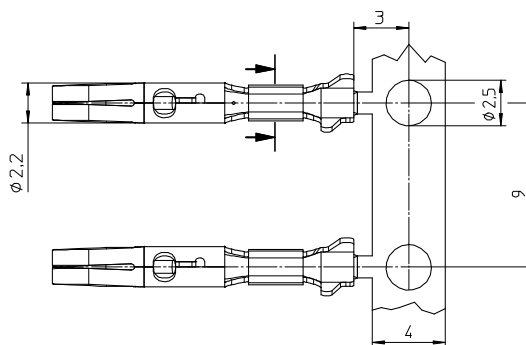
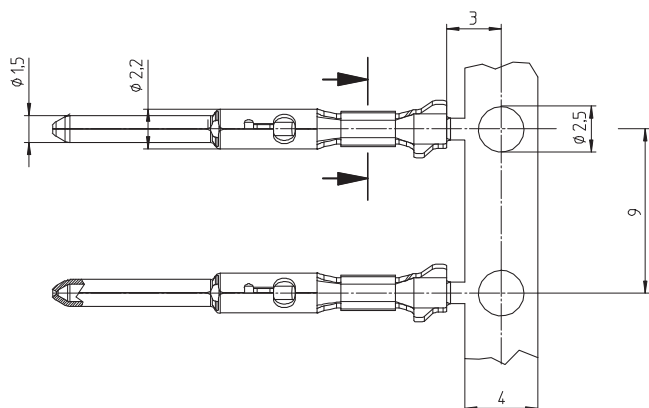
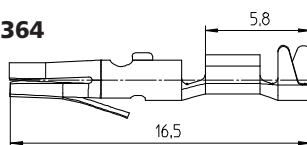
Durchgangswiderstand 0364	≤ 5 mΩ
Bemessungsstrom	5 A

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



Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss nach IEC 61076-2-106 und AISG-Spezifikation, IP 68
Circular connectors with threaded joint acc. to IEC 61076-2-106 and AISG specification, IP 68
Connecteurs circulaires avec verrouillage à vis suivant CEI 61076-2-106 et spécification AISG, IP 68

0369 0364	
Crimp contact 0369: contact pin 0364: contact bush	
1. Temperature range	-40 °C/+85 °C
2. Materials	
Contact pin 0369 V109	CuSn, gold-plated
Contact bush 0364 V109	CuSn, gold-plated
3. Mechanical data¹	
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 mm ² (AWG 23–18)
Insulation diameter/conductor	≤ 1.8 mm
Double crimp possible on request.	
4. Electrical data¹	
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 V109	CuSn, doré
Prise de contact 0364 V109	CuSn, doré
3. Caractéristiques mécaniques¹	
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 mm ² (AWG 23–18)
Diamètre d'isolement/conducteur	≤ 1,8 mm
Sertissage double possible sur demande.	
4. Caractéristiques électriques¹	
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 V109	1	10000
0369 V109 VP18	1	350
0364 V109	1	10000
0364 V109 VP18	1	350

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

Electroustic Ltd

www.electroustic.co.uk

+44 (0)1908 307200

