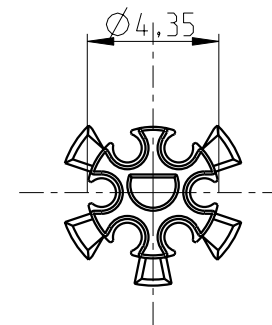
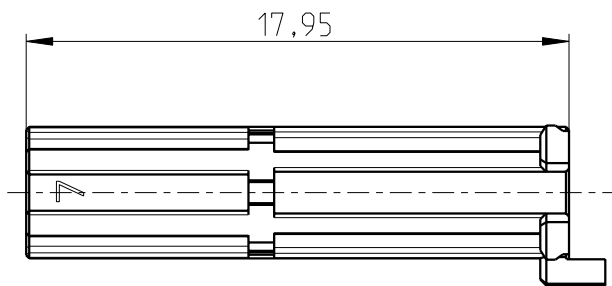
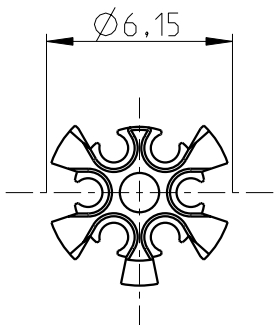


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts gem §18 UWG verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz (§19 UWG). Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht, Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusteranmeldungen durchzuführen.

PHOENIX CONTACT Connector Technology GmbH Heisenbergstrasse 1 D-71083 Herrenberg

The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of the contents to others without expressed authorization is prohibited according to §18 UWG German Law. Offenders will be held liable for the payment of damages according to §19 UWG German Law. All rights reserved, in particular the right to carry out patent, utility model or ornamental design registrations.



Die angegebenen elektrischen und mechanischen Daten setzen ein korrekt verriegeltes Steckverbinderpaar voraus. Ist der Steckverbinder unverriegelt und besteht die Gefahr von Verschmutzung, so ist der Steckverbinder durch eine Schutzkappe $\geq$ IP54 zu verschließen.

Elektrische Daten

Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt	Überspannungskategorie	
	Aufstellhöhe	
Bemessungsspannung	Durchgangswiderstand	
Bemessungsstoßspannung	Verschmutzungsgrad	

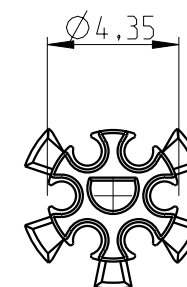
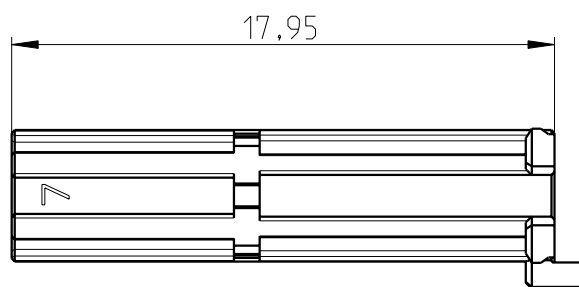
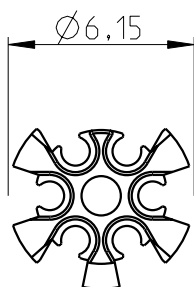
Mechanische Daten

Polzahl / Kontaktart		Bemessungsstoßspannung				Verschmutzungsgrad				
Kontaktanschlussart						Technische Änderung vorbehalten			Maßstab: 4:1	
Kontakt-Ø										
Temperaturbereich						Datum	Name		Benennung: Serie SH Kontaktträger 6pol Buchse	
Schutzart						Bearb.	2017-08-15	Bengel		
Steckzyklen						Gepr.				
Material									Zeichnungsnummer: SH-Z0005	Blatt: 1 von: 2
Gehaeuse										
Kontakttraeger/ISO		PA 66								
Kontakte		Aus- gabe	Änderung	Datum	Name					
Dichtungen						Artikel Nr.: 1008406				

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts gem §18 UWG verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz (§19 UWG). Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht, Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusteranmeldungen durchzuführen.

PHOENIX CONTACT Connector Technology GmbH Heisenbergstrasse 1 D-71083 Herrenberg

The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of the contents to others without expressed authorization is prohibited according to §18 UWG German Law. Offenders will be held liable for the payment of damages according to §19 UWG German Law. All rights reserved, in particular the right to carry out patent, utility model or ornamental design registrations.



The specified electrical and mechanical data require a correctly locked pair of connectors. If the connector is unlocked and if there is a danger of contamination, the connector must be sealed using a protective cap $\geq$ IP54.

Electrical Data

Rated current at max. cross section	Surge voltage category	
	Installation height	
Rated voltage	Contact resistance	
Rated surge voltage	Degree of pollution	

Mechanical Data

Number of pos./ Contact style		Rated voltage			Contact resistance			Degree of pollution	
Contact termination		Rated surge voltage							
Contact-Ø							technical changes reserved		scale: 4:1
Temperature range									
Degree of protection									
Mechanical insertion/withdrawal cycles					design	2017-08-15	name	description:	
					chk.		Bengel	Series SH	
								Insert 6pole socket	
Material								drawing no.:	
Housing								SH-Z0005	
Insulating body	PA 66		see page 1					page: 2 of: 2	
Contacts		edition	changes	date	name			order no.: 1008406	
Seal									