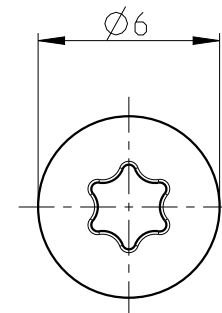
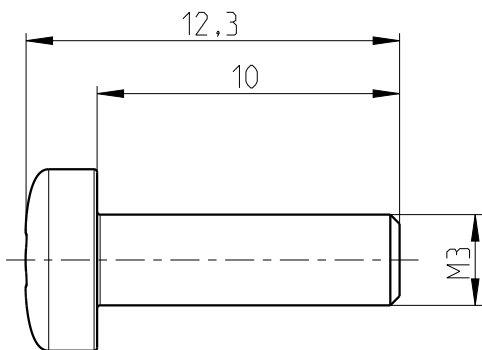


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts gem. §18 UWG verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz (§19 UWG). Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht, Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusteranmeldungen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



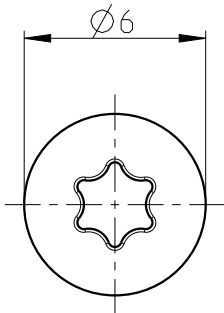
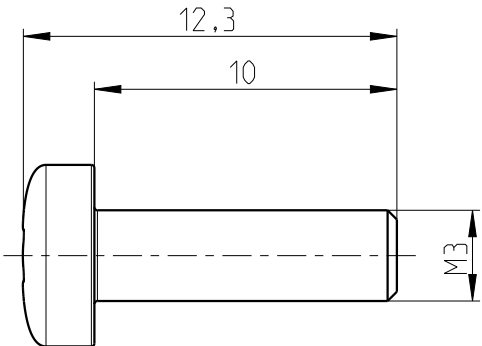
Die angegebenen elektrischen und mechanischen Daten setzen ein korrekt verriegeltes Steckverbinderpaar voraus. Ist der Steckverbinder unverriegelt und besteht die Gefahr von Verschmutzung, so ist der Steckverbinder durch eine Schutzkappe $\geq$ IP54 zu verschließen.

Elektrische Daten

Bemessungsstrom bei max. Anschlußquerschnitt				Überspannungskategorie			
Bemessungsspannung				Aufstellhöhe			
Bemessungsstoßspannung				Durchgangswiderstand			
				Verschmutzungsgrad			
				Technische Änderung vorbehalten			Maßstab: 4:1
					Datum	Name	Benennung: Serie SH Gewindefurchende Schraube DIN 7500 - PE M3 x 10
			Bearb.	2017-08-16	Bengel		
			Gepr.				
							Zeichnungsnummer: SH-Z0021
1	Benennung angepasst	2021-02-26	Scheerer				Blatt: 1 von: 2
Ausgabe	Änderung	Datum	Name	Artikel Nr.: 1008171			

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 utilisation 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					
Contact-Ø						technical changes reserved			scale: 4:1
Temperature range									
Degree of protection									
Mechanical insertion/withdrawal cycles									
Material									
Housing	steel 4.8								page: 2 of: 2
Insulating body			see page 1						
Contacts		edition	changes	date	name				
Seal									
						description:			
						Series SH			
						Thread grooving screw			
						DIN 7500 - PE M3 x 10			
						drawing no.:			
						SH-Z0021			
						order no.:			
						1008171			