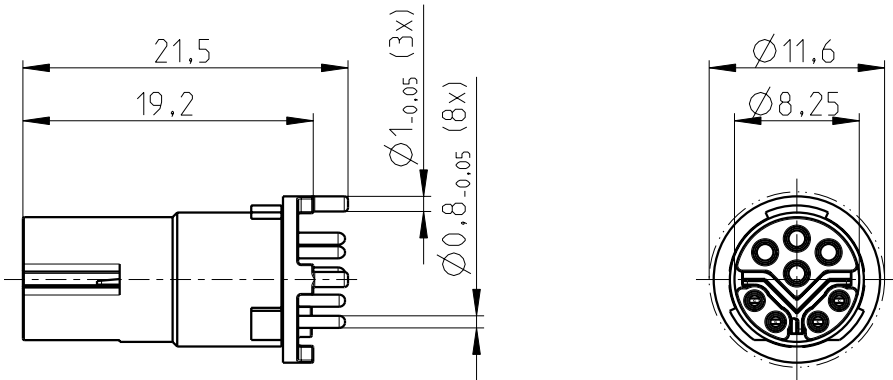


The copying, distribution and utilisation of this document as well as the communication of the contents to others without expressed authorization is prohibited according to §18 UWG German Law. Offenders will be held liable for the payment of damages according to §19 UWG German Law. All rights reserved,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

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. PHENIX CONTACT Connector Technology GmbH Heisenbergstrasse 1 D-71083 Herrenberg

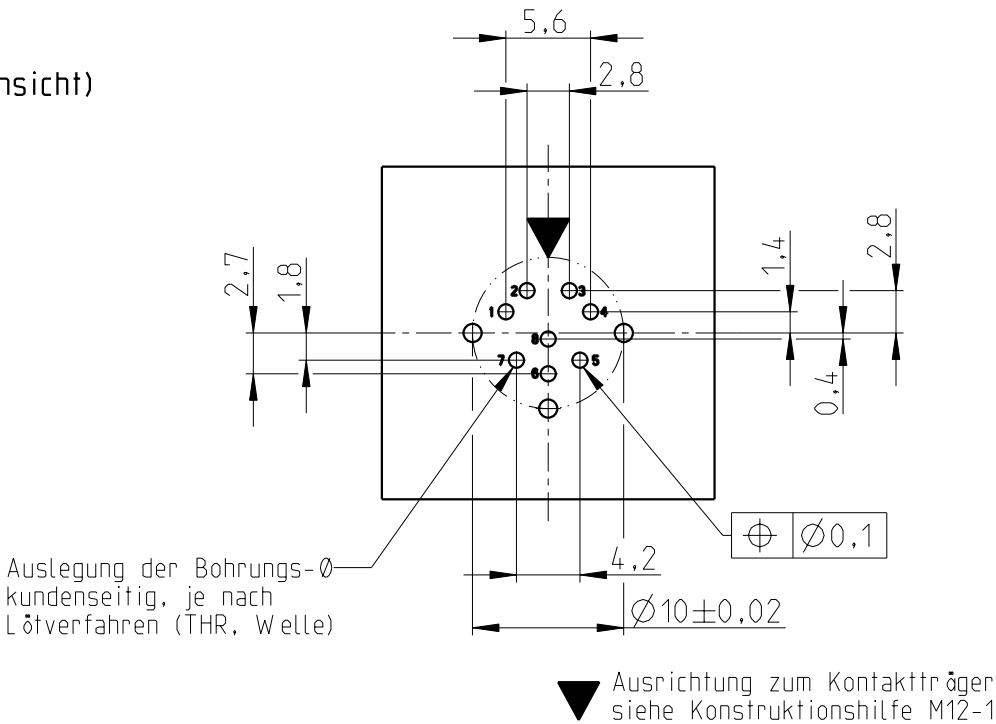
Mechanische Daten (in Anlehnung an IEC 61076-2-113)		Material		weitergehende Informationen: - siehe Technische Daten M12-3
Polzahl / Codierung	8 / Y	Kontakte / Oberfläche	CuZn, vergoldet	
Kontaktanschlussart	Einlöter / Buchse	Kontaktträger	PPA	
Kontakt-Ø	4xØ1mm / 4xØ0,6mm	Farbe	schwarz	
Temperaturbereich	-40 °C bis +90 °C	Dichtung	-	
Schutzart	IP67	Schirmkreuz	GD-Zn	
Steckzyklen	>100			



Sämtliche angegebene Daten beziehen sich auf die ≥IP54 montierten M12 Einbaustecker und setzen ein korrekt gestecktes und verriegeltes Steckverbinderpaar voraus. Einflüsse durch Lützen, Leitungen oder Leiterplattenmontage sind zusätzlich zu berücksichtigen.

Bohrplan

Bestückungsseite (Frontansicht)



Freimaßtoleranzen nach DIN ISO 2768-c			Technische Änderungen vorbehalten		Index 1 / 2020-02-27	Maßstab: 2:1
Bearb.	Datum	Name	Serie DSIV M12-Buchsen-Kontaktträger 8-polig Buchse/Y-Cod./gerade			
Gepr.						
			Zeichnungs-Nr.:	BS-08S2YK2000C	Dok.-Nr.:	01115432
			Artikel-Nr.:	1065861		
			Artikelbezeichnung:	SACC-CI-M12FSY-8P-L180 THR WS		