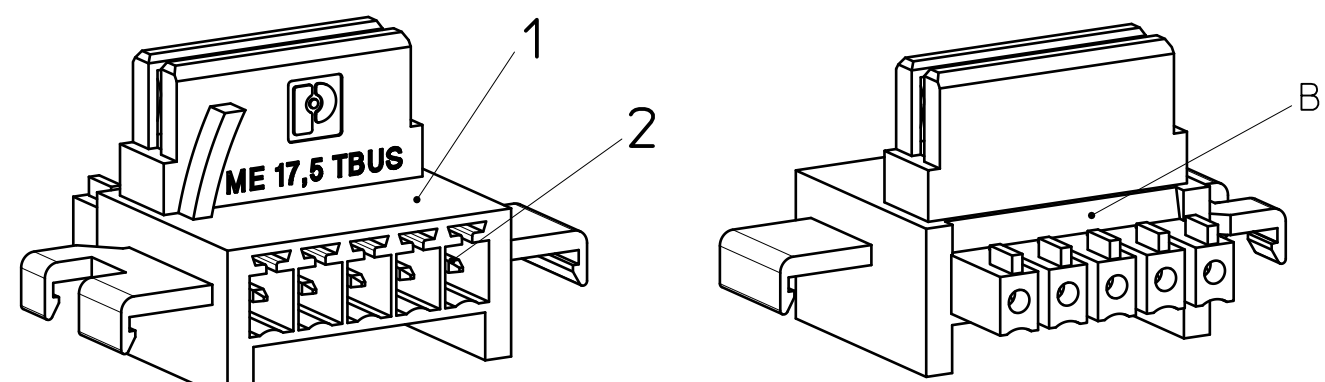
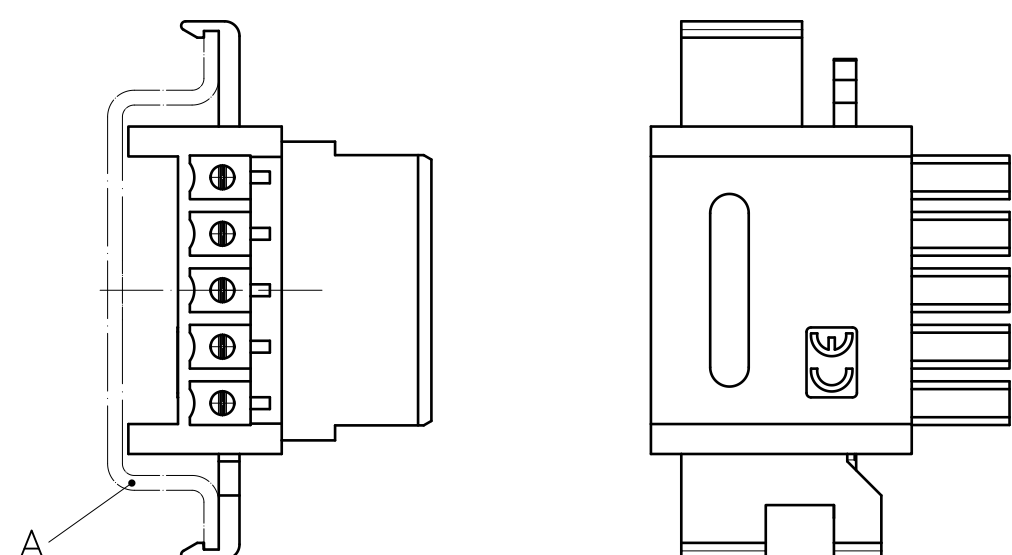
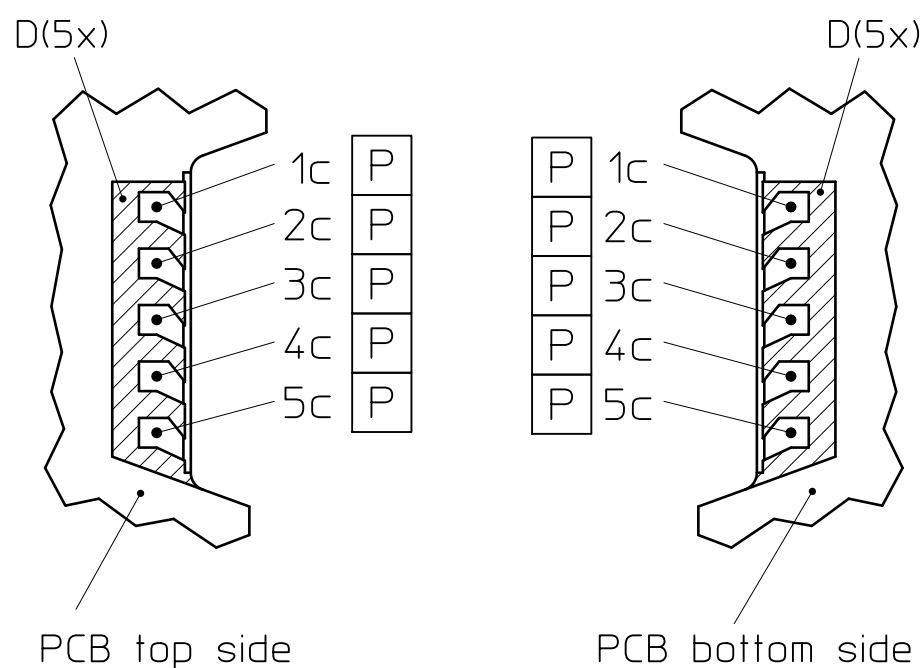


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet, entgegenstehenden besonderen Bestimmungen, insbesondere in Bezug auf das Zitieren von Literaturstellen in der Presse, im Rundfunk, in elektronischen Medien und in der Werbung, den gesetzlichen Vorschriften und/oder den besonderen Bestimmungen der jeweiligen Urheberin/des jeweiligen Urhebers, zu widersprechen.



Wiring Diagram		
schematic symbol	circuit type	circuit symbol
	parallel	



General tolerances PCB:
 dimensions ≤ 30 : $\pm 0,1/R \pm 0,2/\pm 1^\circ$
 dimensions > 30 : $\pm 0,15/R \pm 0,2/\pm 1^\circ$
 symmetry: 0,2

- General Information:
- Simplified representation
 - Document excluded from change process
 - Linear dimensions [mm]
 - Tolerances apply in a normal climate according to DIN EN ISO 291-23/50-2, PA plastic parts with about 2% (% by weight) moisture content.
 - Web: www.phoenixcontact.com
 -  Restricted area, no components

Additional Information:

- A) Mounting rail like EN 6075: TH 35-7,5 or
mounting rail TH 35-15x1,5 similar to EN 60715
- B) Disassembly notch to separate BUS modules with screwdriver.
- C) PCB $t=1,6 \pm 0,2$
- D) ME...TBUS... contact pad's, surface: Ni 2-10 μ m / Au (hardgold) 0,8-1,4 μ m

Pos.	QTY	Description	Material
1	1	HOUSING	PA
2	5	CONTACT	Cu alloy, Au plated

 DIN A2		document-no. / ri 00899952 / 06	article-no. 2709561	scale 2:1	- Simplified representation - Document excluded from change process - Linear dimensions [mm]
		date 24.10.2025	document-type TECDOC 2D_Productdrawing		
page 1 of 1		description ME 17,5 TBUS 1,5/ 5-ST-3,81 GN			