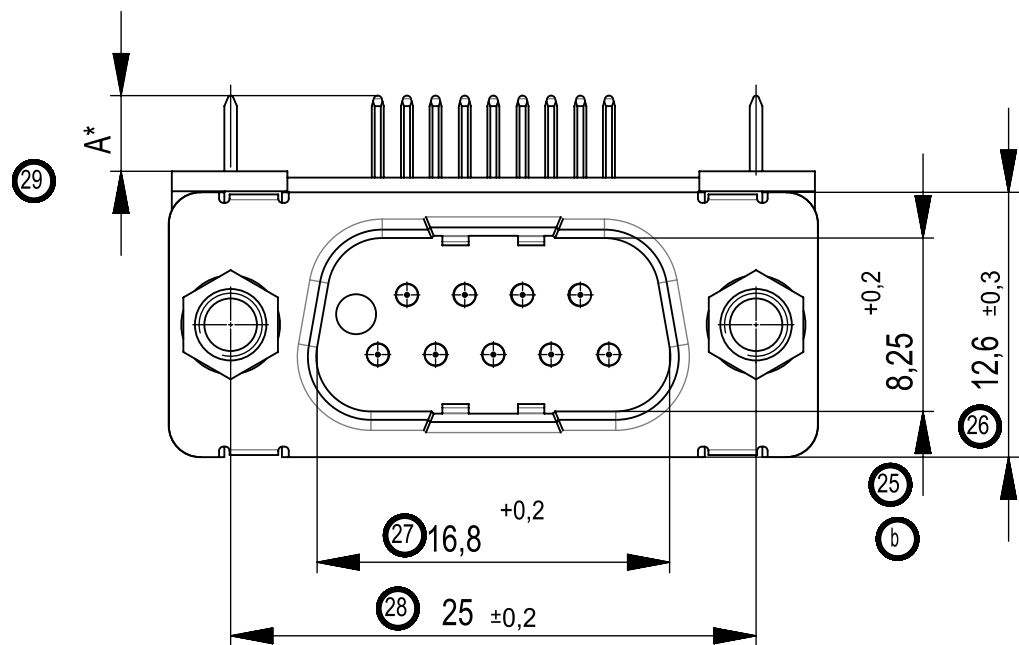
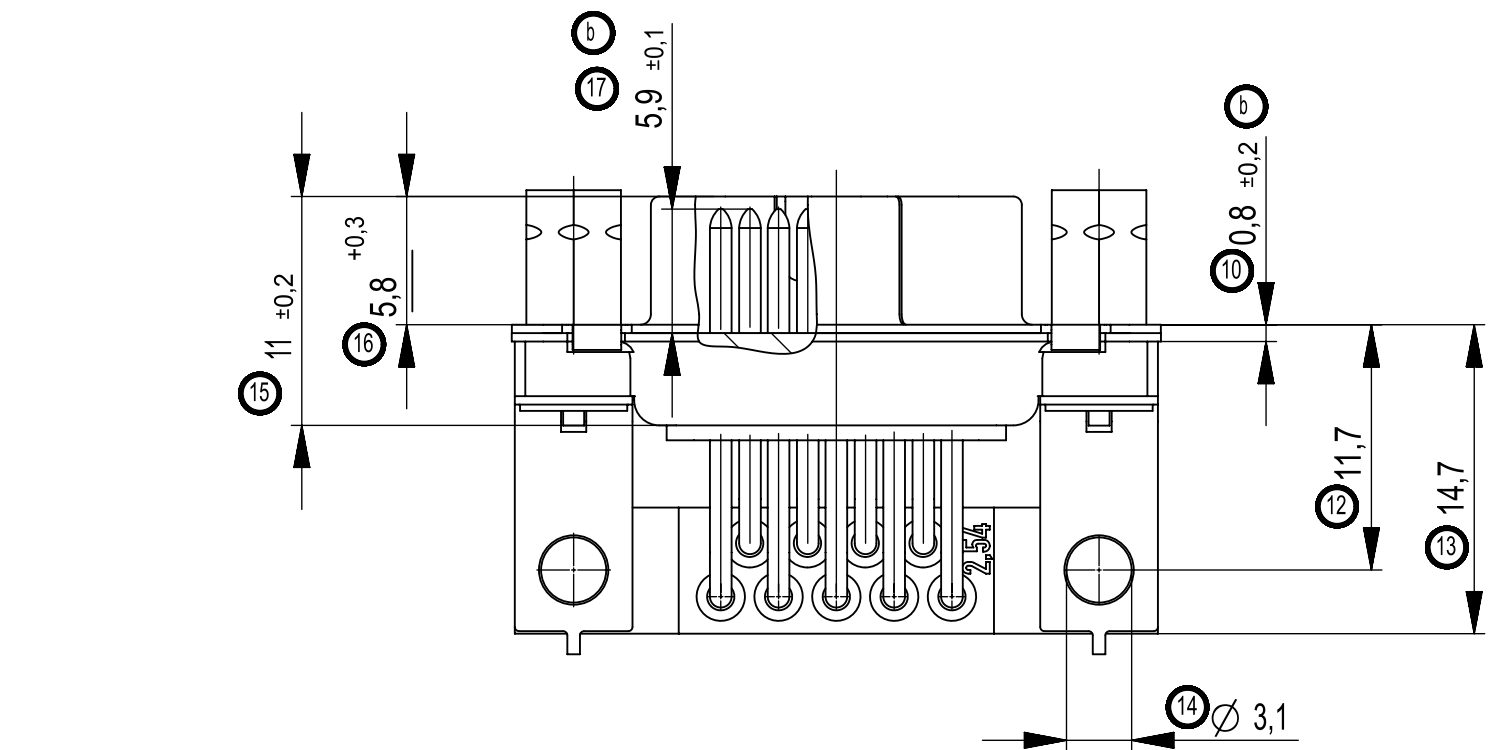
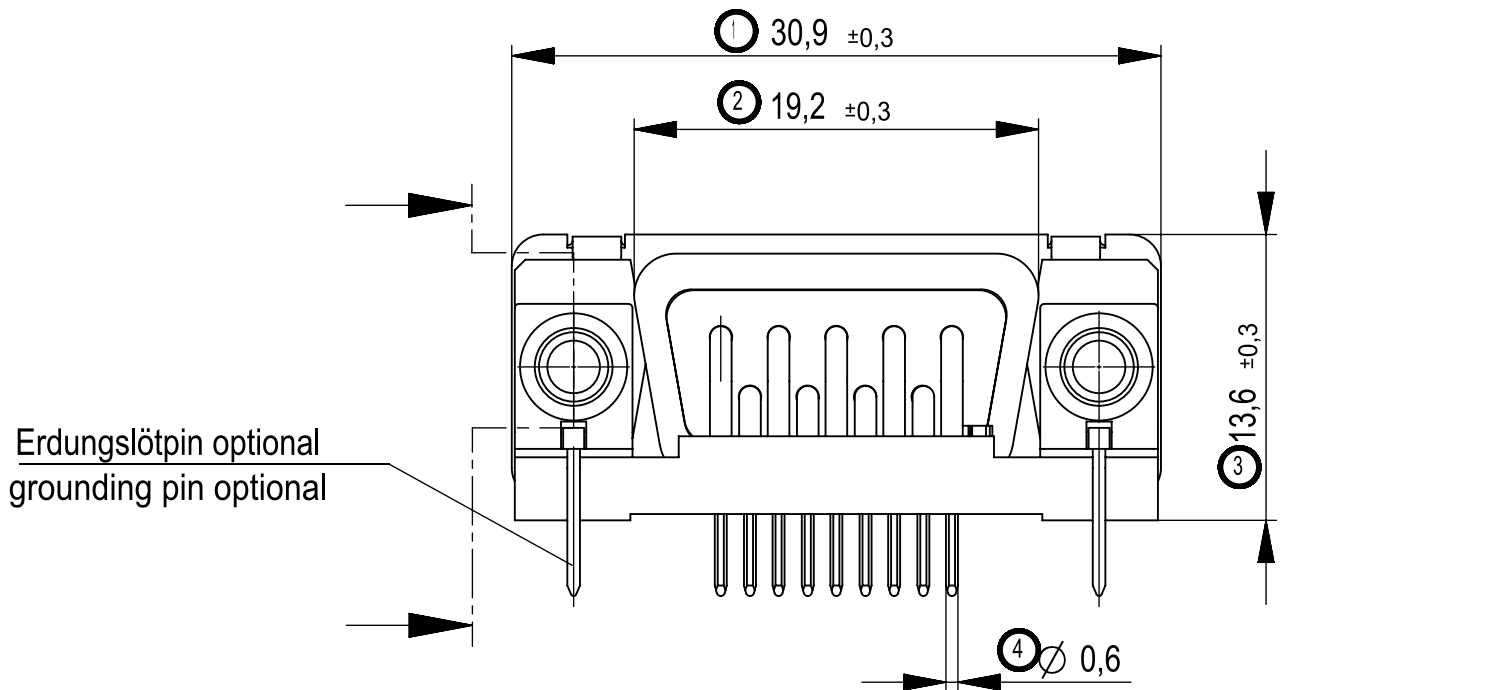


The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the patent, utility model or design.

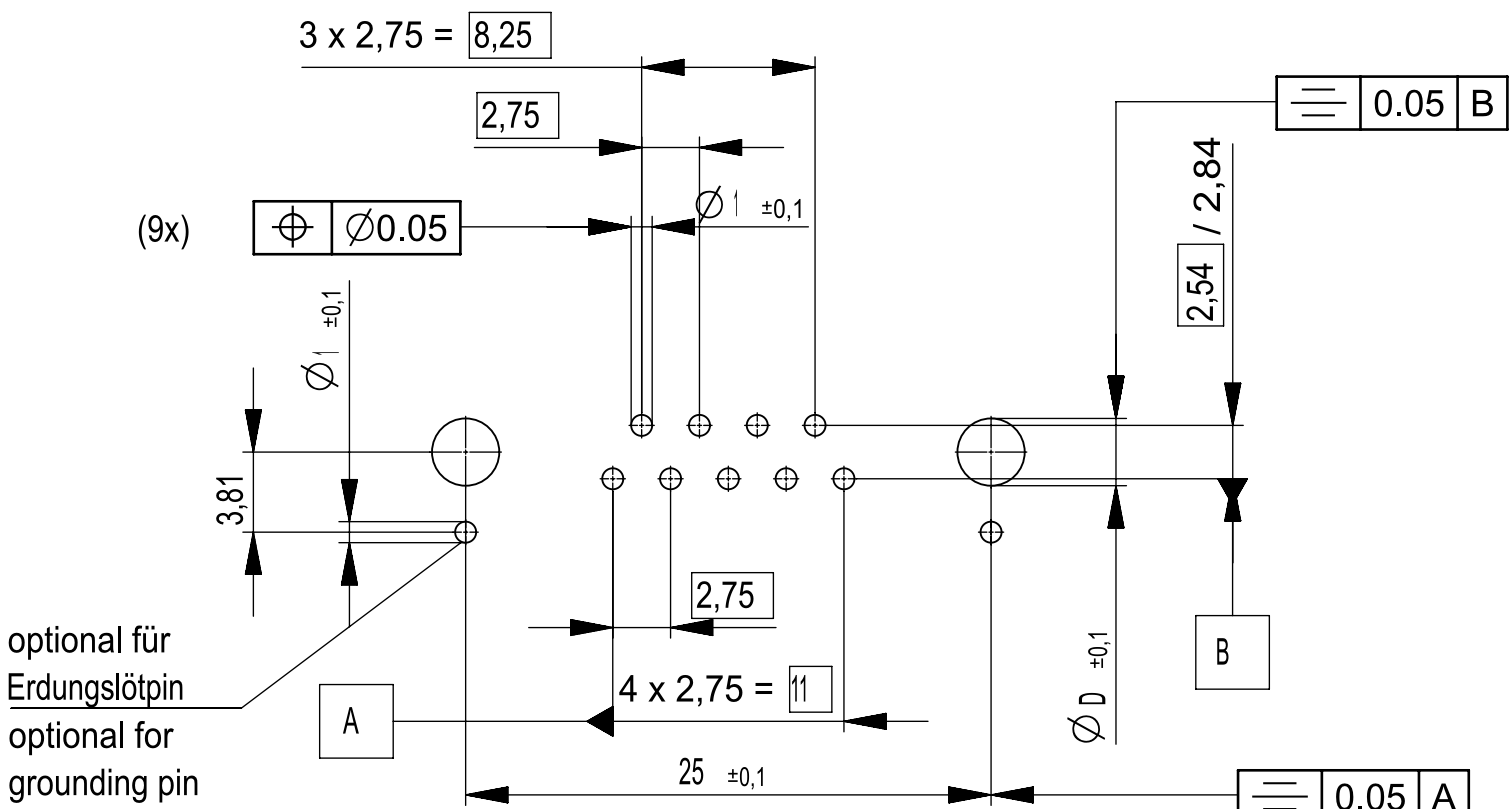
Verbreitung sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmackschutzanmeldung vorbehalten.

Handwritten changes are not allowed in CAD drawing!

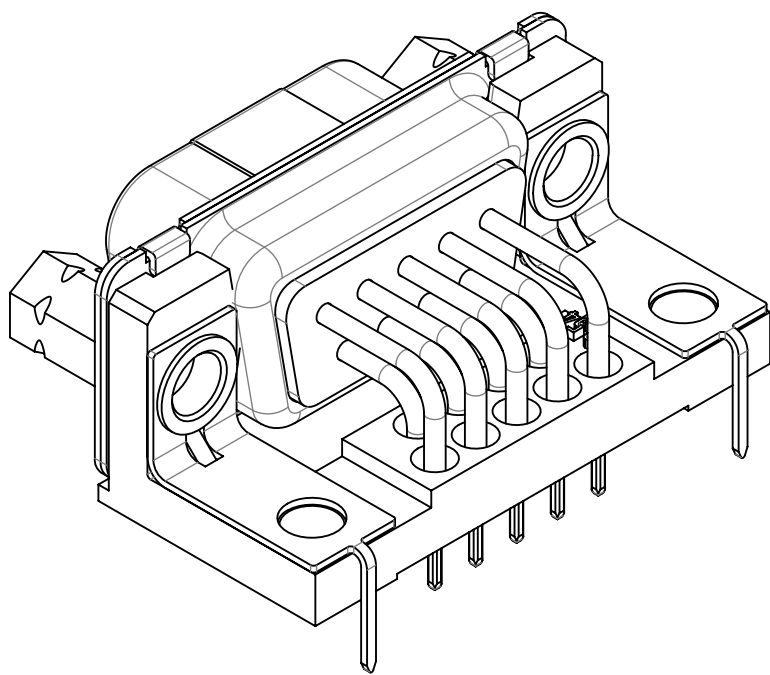
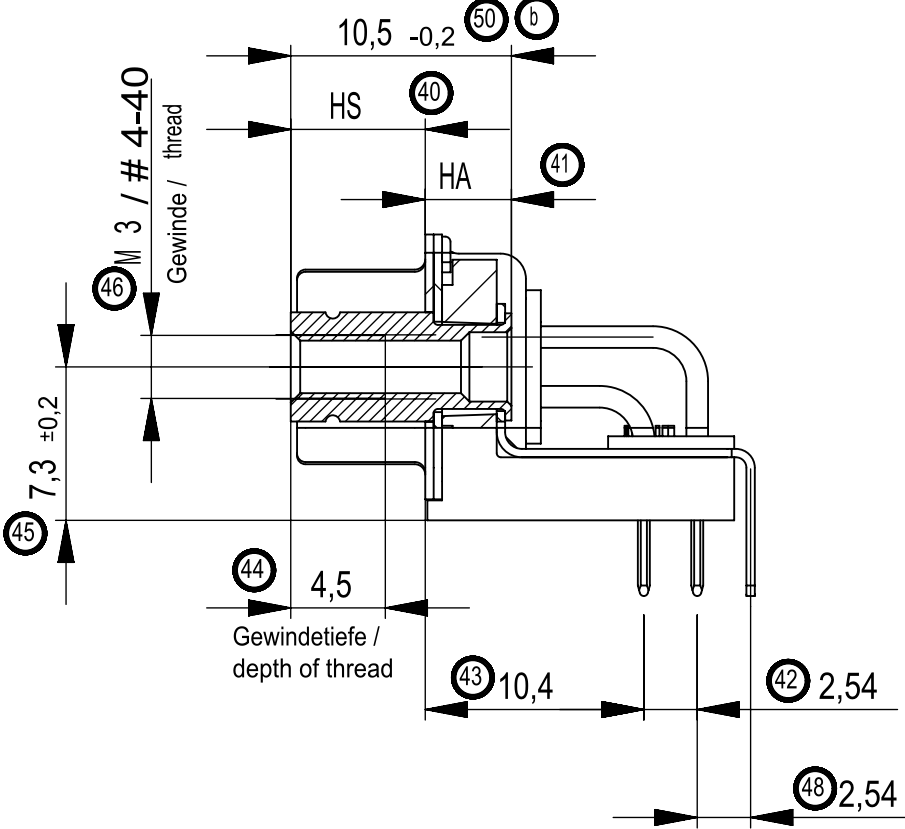
Handschriftliche Änderungen auf CAD Zeichnungen sind nicht zulässig!



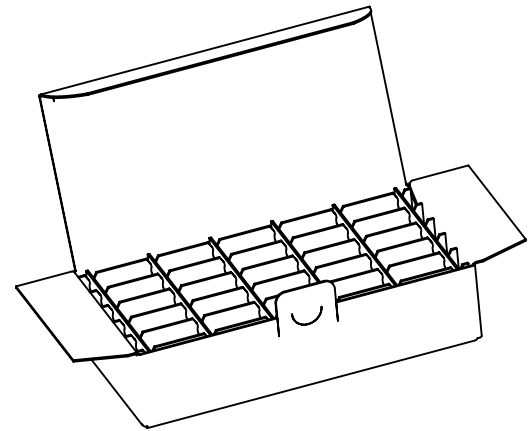
Layoutvorschlag
recommended layout



Beispiel / example
Gewindebolzen / threaded bolt
Erdungsbügel mit Schirmpin / grounding bracket with shielding pin



M / scale 1:5



Standardverpackung: Karton 084115 und Gefache 084108
packaging: cardboard box 084115 and separator 084108

Verpackungseinheit: 25 St.
packaging unit: 25 pcs

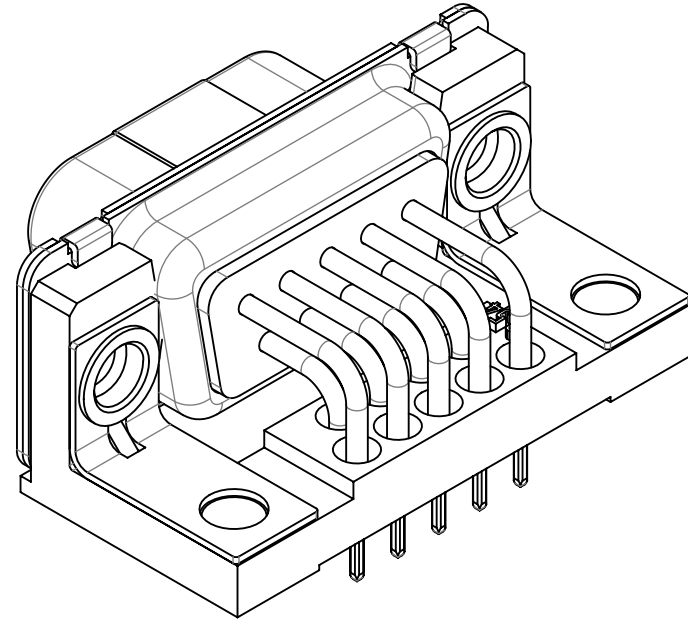
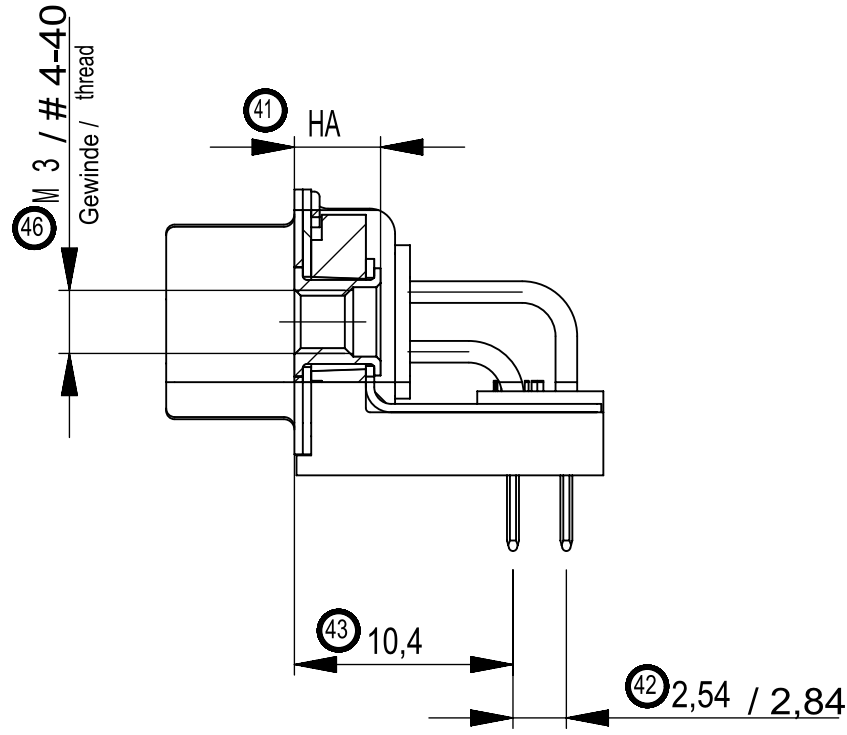
Fehlende Masse und Angaben siehe IEC 807-2 (DIN 41652)
Missing information and dimensions according to IEC 807-2 (DIN 41652)

Sonstige Angaben siehe Fertigungsunterlagen
Additional indications according to production documentation

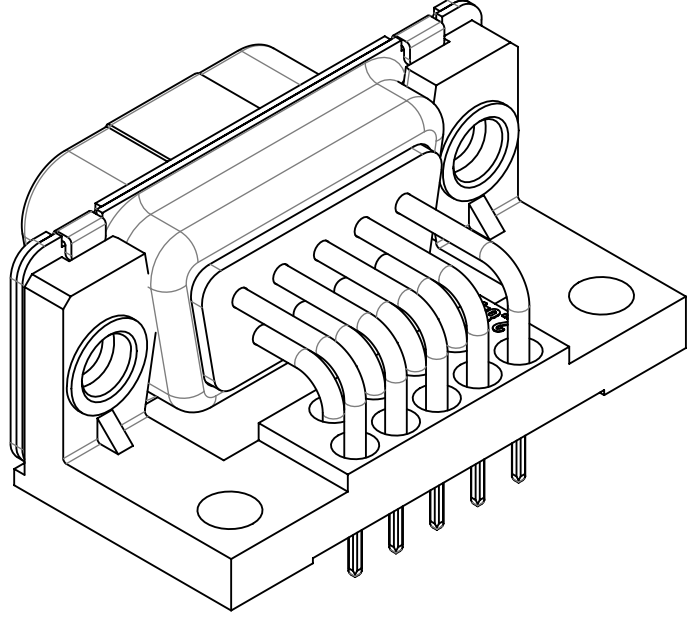
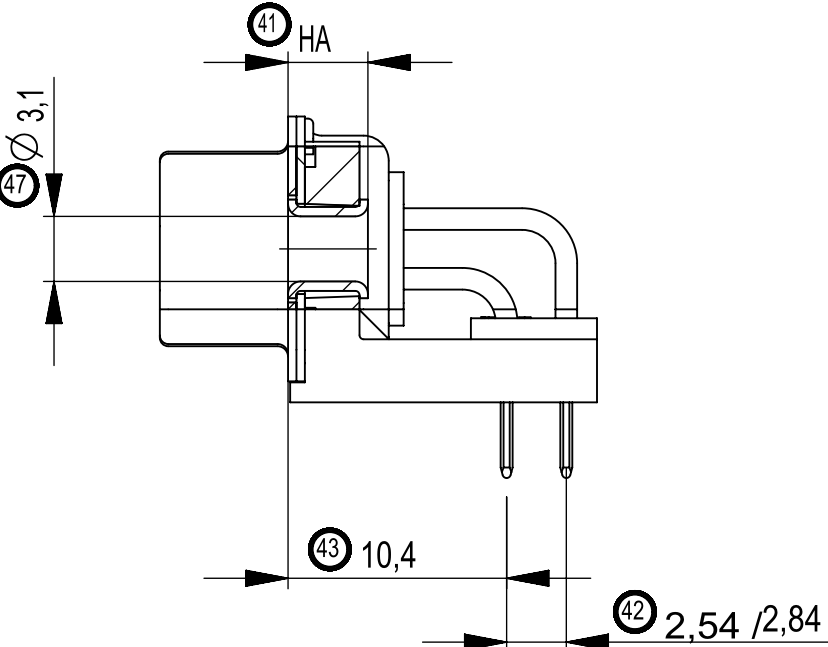
Beschriftung nach Bedruckungsvorschrift 474238
Part marking according to specification 474238

Kontaktoberfläche anschlussseitig: verzinkt
terminals: tin plated

Beispiel / example
Nietmutter / riveted nut
Erdungsbügel ohne Schirmpin / grounding bracket without shielding pin



Beispiel / example
Rohrniet / rivet
ohne Erdungsbügel / Schirmpin
without grounding bracket / shielding pin



Anschlusslänge variabel von 2-3,6 mm / terminal length from 2-3,6 mm

* Toleranz / Tolerance:

- Anschlusslänge 3,6 ±0,5 /terminal length 3,6 ±0,5
- gekürzte Anschlusslänge 2 -3,2 ±0,3 /shortened length 2 -3,2 ±0,3

Gewindebolzen / threaded bolt	023289	237	2,54	3,6	B#4	6,4	4,1	Erdungslötpin grounding pin	3,2	25
	023284				BM3			Erdungsbügel grounding bracket		
	023226				B#4					
	023221				BM3					
Nietmutter / riveted nut	023244	237	2,54	3,6	NM#4	–	4,1	Erdungsbügel grounding bracket	3,2	25
	063610	137			NMM3	–		Erdungslötpin grounding pin		
	013966	237			NMM3	–				
	023299				NM#4	–				
	004417		2,84	NMM3	–	3,7	ohne Erdung w ithout grounding			
Rohrniet / rivet	023312	237	2,84	3,6	ROKL	–	3,8	ohne Erdung w ithout grounding		
Zubehör accessories	Ident.-Nr. part-no.	Anford.- stufe class	Reihen- abstand distance between rows	A* Anschluss- länge terminal length	Zubehör accessories	HS Einbaumaß Steckseite mounting height mating side	HA Einbaumaß Anschlußseite mounting height terminal side	Sonderausführung special	D Layout layout	VPE pack. unit

Dimension Nr. 1 - 50
not assigned dimension no.: 5-9, 11, 18-24,
30-39, 49

Replacement for drawing
number 003885
from 09.06.2004

Copyright by ERNI Production GmbH & Co. KG
Produktionsunterlagen für ISO 16716 to be observed.

b 0024-16 14.01.2019 Fuchs
Index Modification Nr. Date Name

Index		Änderungschange		Datum/date		Name	
01	Datenübernahme			07.03.2019		A. Fabry	
Gewicht/weight:		Maßangaben in dimensions units:		Oberfläche mm²/surface mm²:		Veredelung/refinement:	
2:1		mm					
Toleranzen/tolerances		Datum/date		Name		Benennung/name	
ISO 2768-mK		14.07.2014		Fuchs		TMC-P 09 LP11 BA 6,7	
ISO 8015		30.09.2014		Isenhardt		TMC-P 09 LP11 type 6,7	
Projection/projection		Zeichnungs-Nr./drawing number		Blatt/sheet			
PROVERTHA® CONNECTORS, CABLES & SOLUTIONS		324276		1/1			
Kd.-Zg./custom-drawing:		Ersatz fuer/substitute to:					