

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Gehäuse-Unterteil geschlossen, komplett vormontiert, mit Metallfußriegel.

Produkteigenschaften

- ☒ Werkzeuglose Montage
- ☒ Große Bestückungsfläche
- ☒ Geringe Baubreite bei hoher Polzahl
- ☒ Vertiefte Etikettierflächen
- ☒ Gleiche Leiterplattengeometrie für alle Baubreiten
- ☒ Brennbarkeitsklasse V0 nach UL 94
- ☒ Schnelle Montage auf der Tragschiene nach EN 60 715
- ☒ Eingeprägte Material- und Teilekennzeichnung am Gehäuse (Recyclingfähigkeit)
- ☒ Kostenersparnis durch einfache Fertigung des Gerätes
- ☒ Metall-Fußriegel
- ☒ Teilziehbarkeit der Elektronik
- ☒ Im Gehäuseunterteil integrierter Funktions-Erdkontakt (EMV)
- ☒ Optional im Gehäuse integrierter BUS-Anschluss, wahlweise zur parallelen oder seriellen Kontaktierung

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4017918163341

Technische Daten

Allgemein

Gehäuseart	Einbaugehäuse
Material Gehäuse	Polyamid
Farbe	grün

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C
--------------------------------------	-------------------

Maße

Länge	99 mm
Bauhöhe	114,5 mm
Breite	45 mm

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

Technische Daten

Technische Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Verlustleistung bei 20 °C in horizontaler Einbaulage	7,6 W 14,1 W
Polzahl	32
Polzahl	8

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27180401
eCl@ss 4.1	27180401
eCl@ss 5.0	27180506
eCl@ss 5.1	27180506
eCl@ss 6.0	27180802
eCl@ss 7.0	27182702
eCl@ss 8.0	27182702

ETIM

ETIM 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC001031
ETIM 5.0	EC001031


UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Approbationen

UL Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 

Zubehör

Kodierelement

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

Zubehör

CR-MSTB - 1734401



CP-MSTB - 1734634



Einbaugehäusemittelteil

ME 45 UTM GN - 2853404



ME 45 UTM G GN - 2853417



ME 45 UTM G GN - 2853417



Montagematerial

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

Zubehör

ME-SAS - 2853899



ME LPZS - 2906911



ME MF 17,5 - 2908281



ME LPZS - 2906911



ME MF 17,5 - 2908281

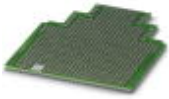


Leiterplatte

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

Zubehör

ME LP - 2906908



Blindstopfen

ME B-22,5 MKDSO GN - 2907143



ME B-22,5 MSTBO GN - 2907156



Erdkontakt

ME FE-CONTACT - 2908294



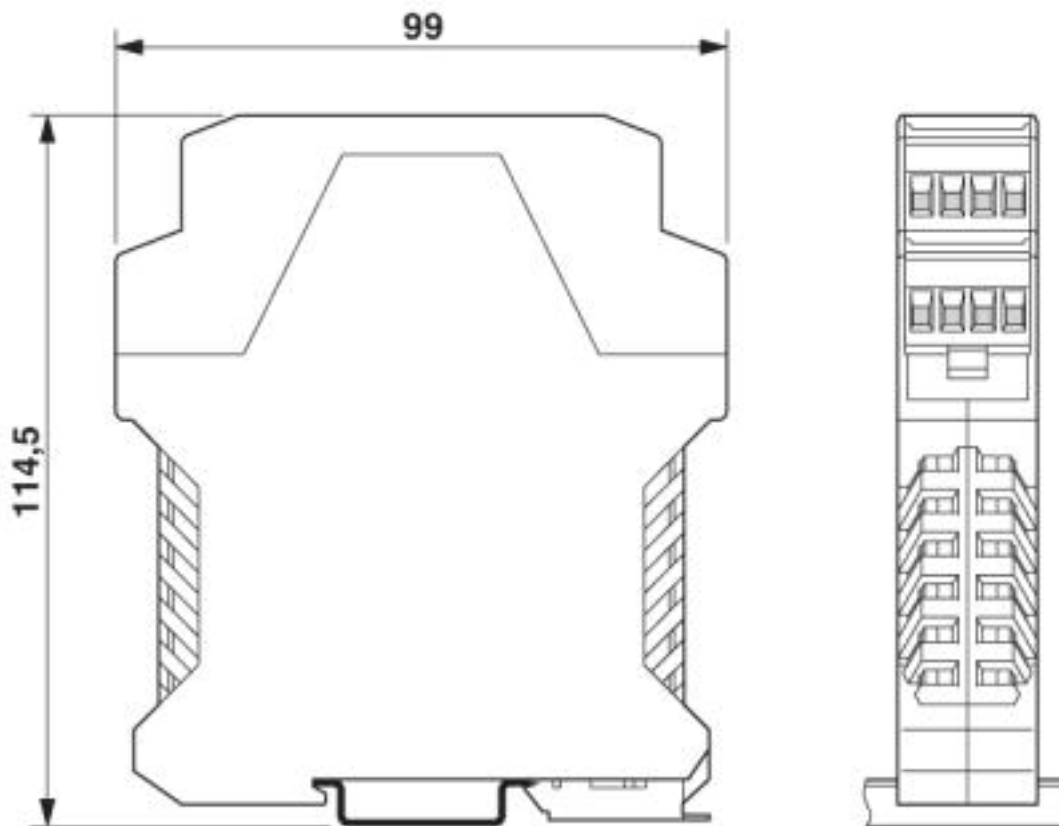
ME FE-CONTACT - 2908294



Zeichnungen

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

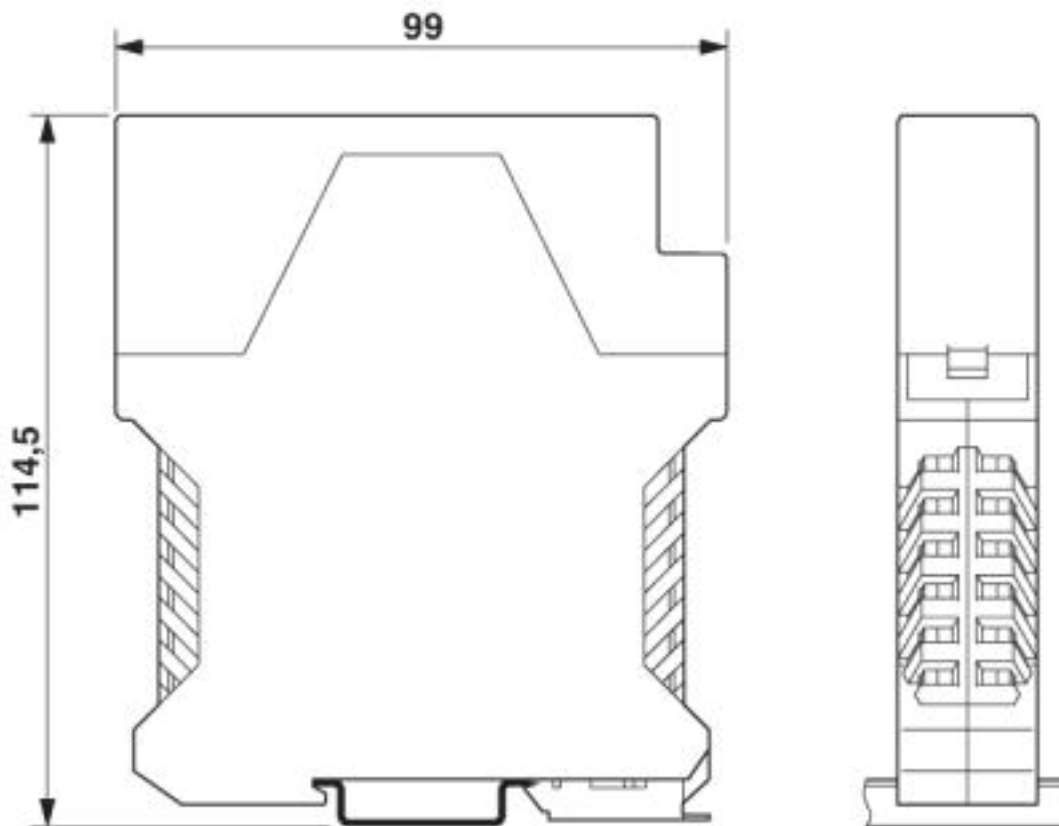
Maßzeichnung



Abmessungen der Elektronikgehäuse ME... mit doppelstöckigem Oberteil

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

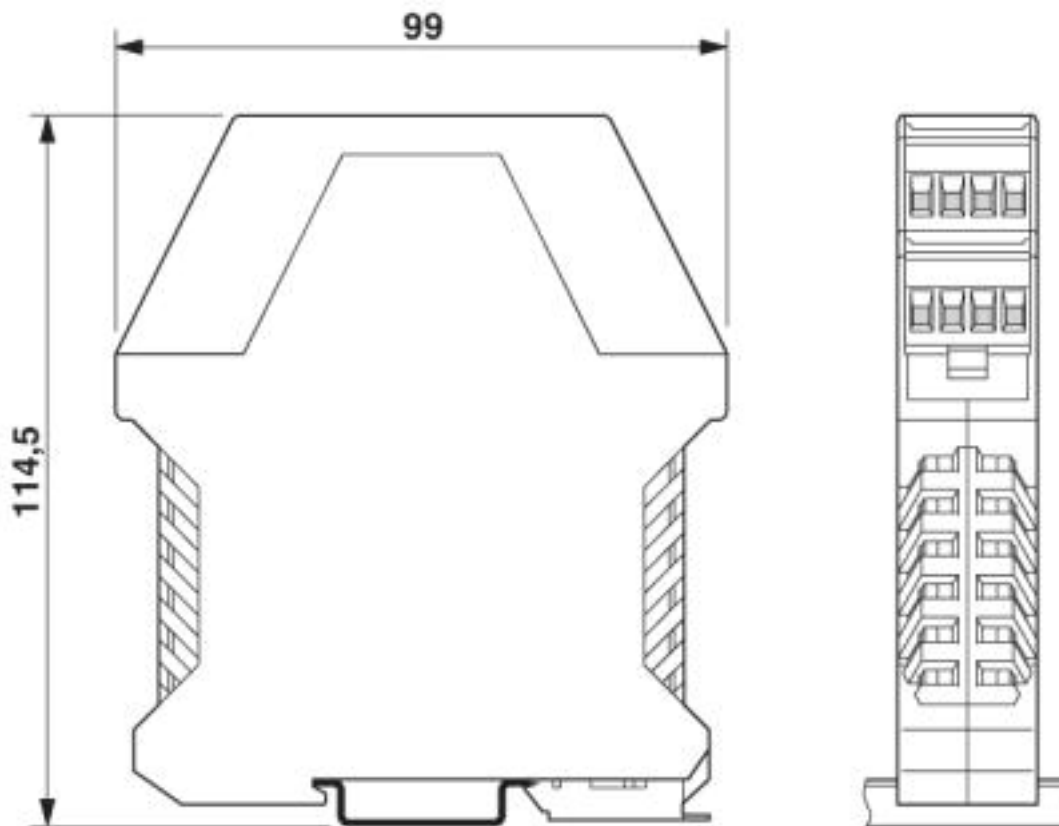
Maßzeichnung



Abmessungen der Elektronikgehäuse ME... mit einstöckigem Oberteil

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

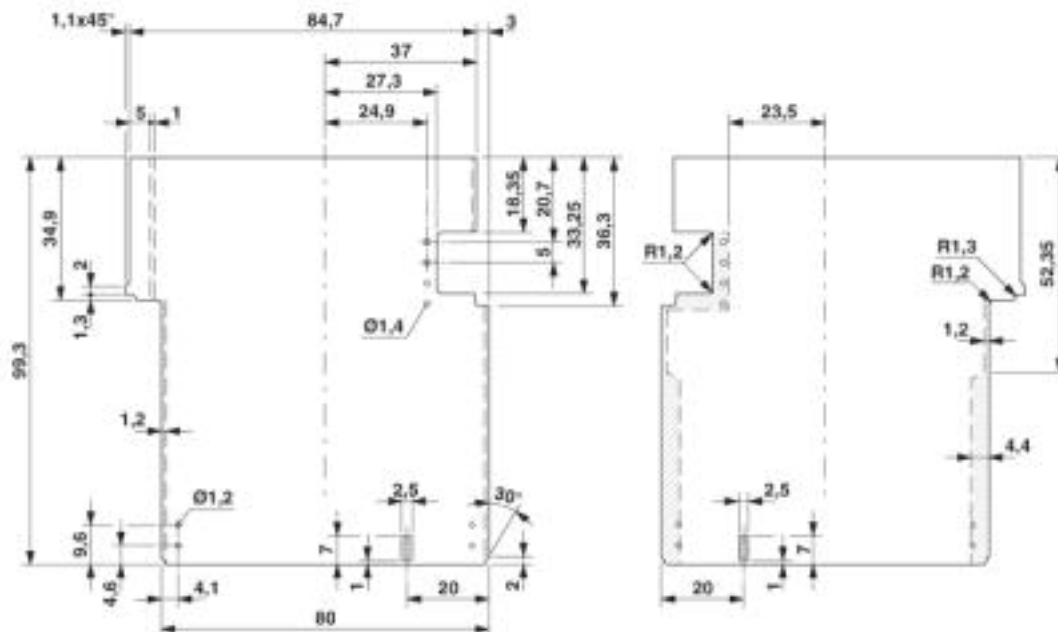
Maßzeichnung



Abmessungen der Elektronikgehäuse ME... mit doppelstöckigem Oberteil

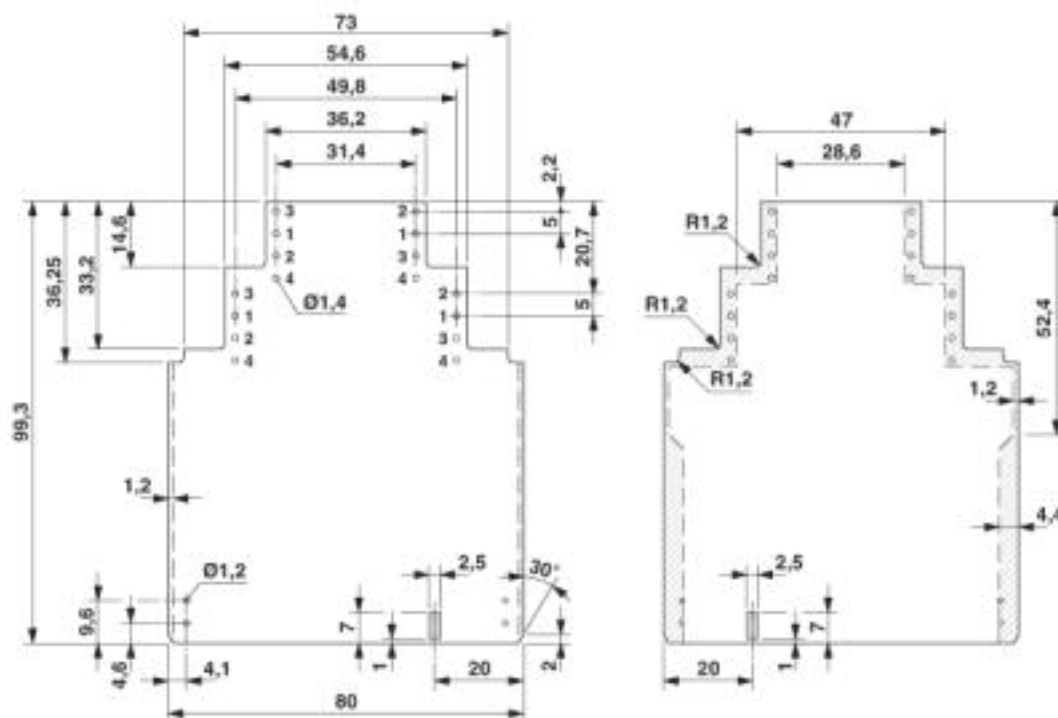
Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

Maßzeichnung



Maßbild der Leiterplatte ME... bei Verwendung des einstockigen Oberteiles

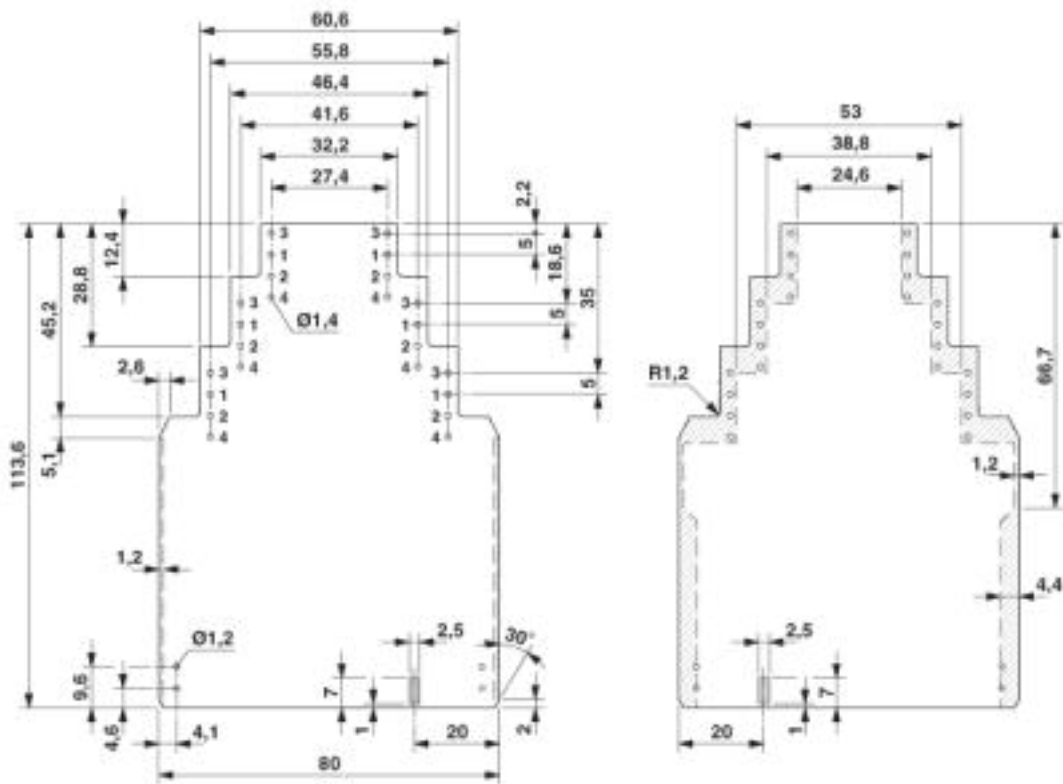
Maßzeichnung



Maßbild der Leiterplatte ME... bei Verwendung des doppelstöckigen Oberteiles

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

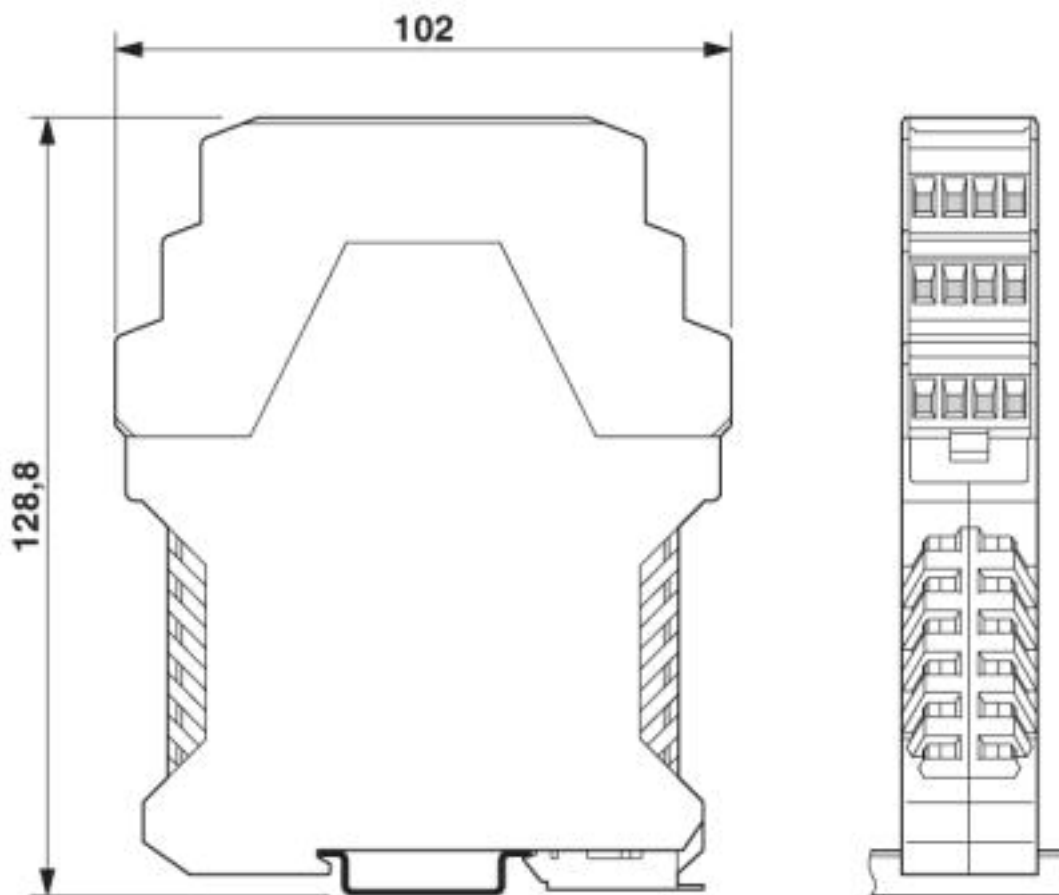
Maßzeichnung



Maßbild der Leiterplatte ME... bei Verwendung des dreistöckigen Oberteiles

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

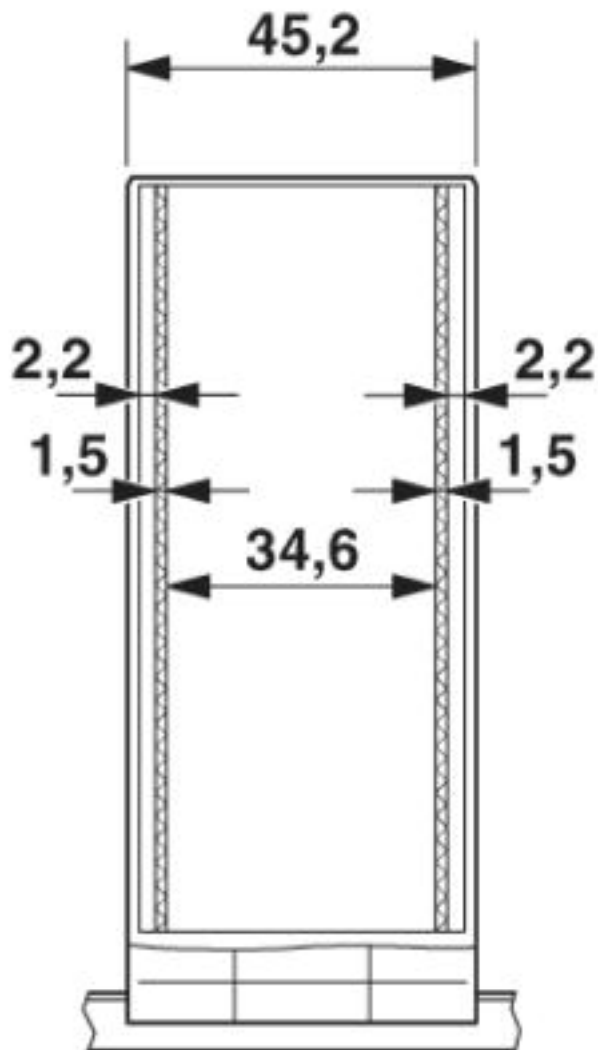
Maßzeichnung



Maßbild der Leiterplatte ME... bei Verwendung des dreistöckigen Oberteiles

Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

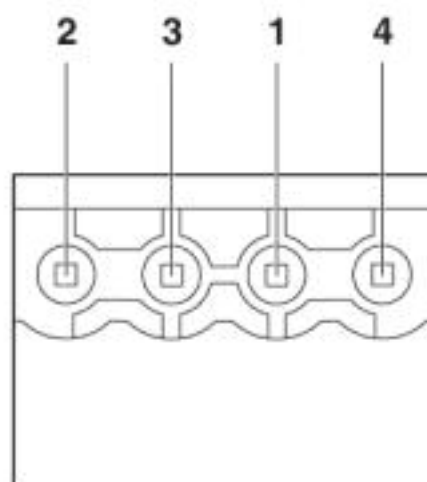
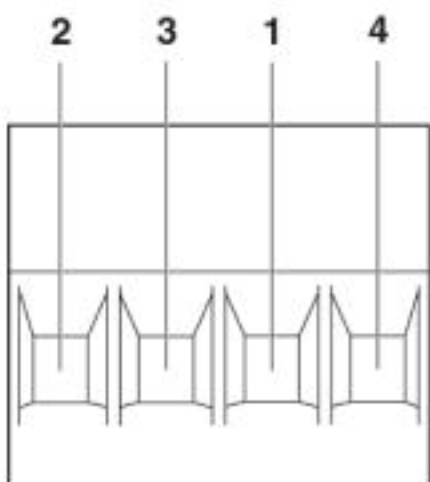
Maßzeichnung



Gehäuseinnenmaße Elektronikgehäuse ME 45...

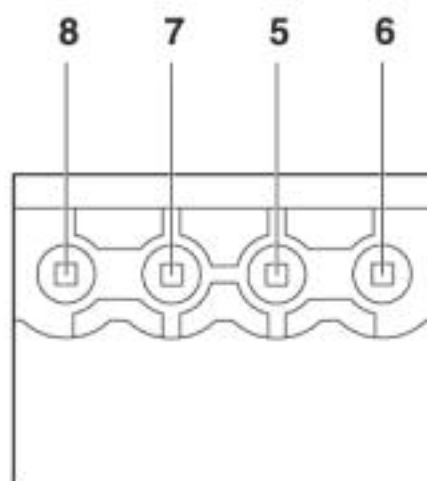
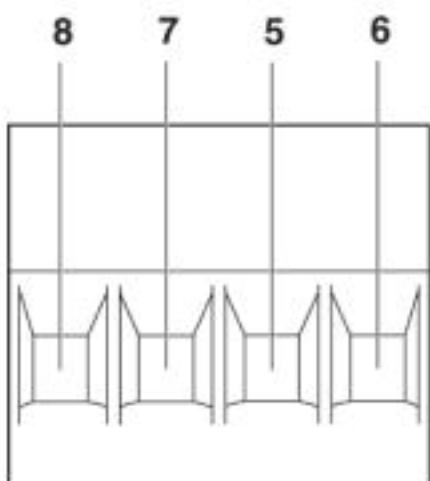
Elektronikgehäuse - ME 45 UTG GN - 2909374

Schemazeichnung



Pinbelegung links

Schemazeichnung



Pinbelegung rechts