



Gerätetesteckdose DIN EN 175301-803 - Steckerform A

- Schutzart IP 65
- UL/UR zugelassen



Im Datenblatt beschriebene Produktvarianten können eventuell von der Produktdarstellung und -beschreibung abweichen.

Typ-Beschreibung

Geräteteckdose Typ 2509 zum Anschluss von elektrischen Bauteilen nach DIN EN 175301-803.


Inhaltsverzeichnis

1. Allgemeine technische Daten	3
2. Zulassungen	3
3. Abmessungen	4
4. Bestellinformationen	5
4.1. Bürkert eShop - Bequem bestellt und schnell geliefert.....	5
4.2. Bürkert Produktfilter.....	5
4.3. Bestelltabelle.....	5

1. Allgemeine technische Daten

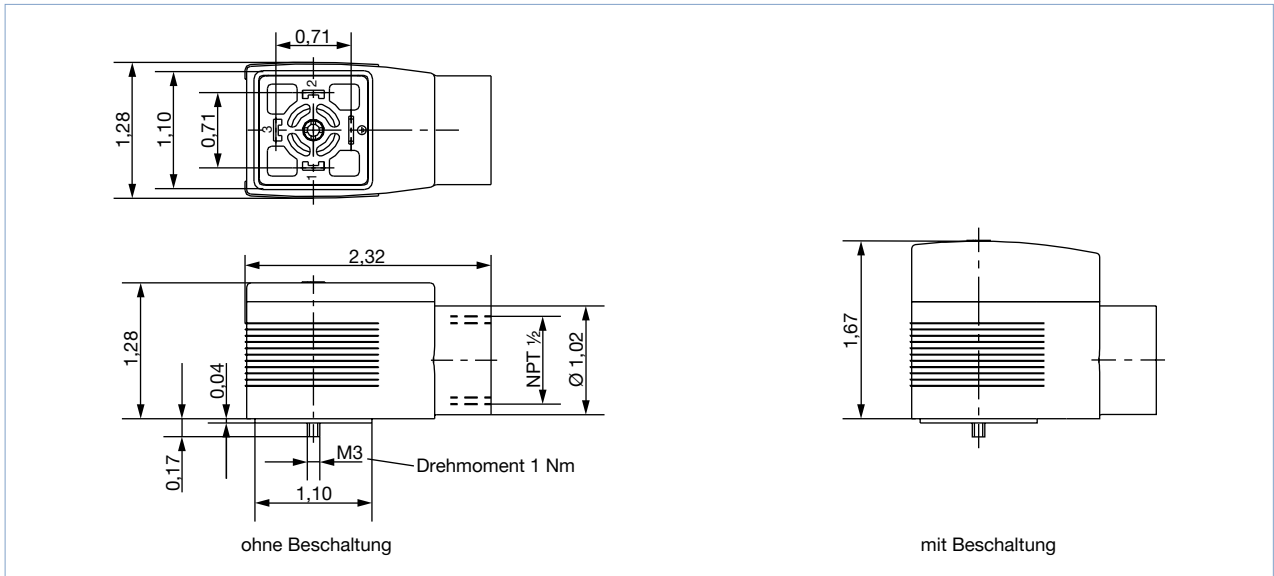
Produkteigenschaften	
Abmessungen	Detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „3. Abmessungen“ auf Seite 4.
Werkstoff	
Gehäuse	PA (Polyamid)
Kontakt	Kupferlegierung, versilbert
Kabelabgang	Vertikal zum Stecker, Einsatz um 4 × 90° versetzbar
Litzenquerschnitt	≤ 3 mm ²
Isolation zwischen Gerätesteckdose und Spule	Flachdichtung NBR
Elektrische Daten	
Nennspannung	0...250 V AC/DC
Max. Dauerstrom	6 A
Polzahl	2-polig + Schutzleiter
Brennbarkeitsklasse (Gehäuse & Deckel)	UL94 V-0
Brennbarkeitsklasse (Einsatz)	UL94 HB
Zulassungen und Zertifikate	
Zulassungen	
UR	Detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Kapitel „2. Zulassungen“ auf Seite 3.
Prozess-/Leistungsanschluss & Kommunikation	
Gewindeanschluss	½" NPT
Elektrischer Anschluss	Nach DIN EN 175301-803 Form A
Anschlussart	Schraubklemme
Anschließbare Leitungen	Max. 6,5 mm
Umgebung und Installation	
Umgebungstemperatur	-10 °C...+55 °C (+14 °F...+131 °F)
Schutzart	IP65 (NEMA 4)

2. Zulassungen

Zulassungen	Beschreibung
	UR Der Typ 2509 hat eine UR-Zulassung als Bauteil.

3. Abmessungen

Hinweis:
Angaben in mm



4. Bestellinformationen

4.1. Bürkert eShop - Bequem bestellt und schnell geliefert



Bürkert eShop – Bequem bestellt und schnell geliefert

Sie möchten Ihr gewünschtes Bürkert-Produkt oder Ersatzteil schnell finden und direkt bestellen? Unser Onlineshop ist rund um die Uhr für Sie erreichbar. Melden Sie sich gleich an und nutzen Sie die Vorteile.

[Jetzt online einkaufen](#)

4.2. Bürkert Produktfilter

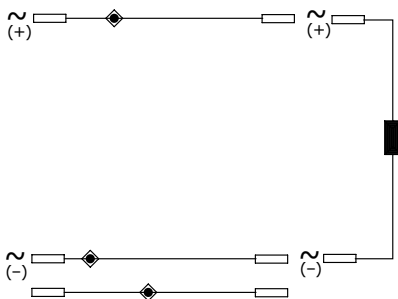


Bürkert Produktfilter - Schnell zum passenden Produkt

Sie möchten anhand Ihrer technischen Anforderungen einfach und bequem selektieren? Nutzen Sie den Bürkert Produktfilter und finden Sie unseren passenden Artikel für Ihre Anwendung.

[Jetzt Produkte filtern](#)

4.3. Bestelltabelle

Schaltbild	Spannung	Dauerstrom	Artikel-Nr.
<p>Ohne Beschaltung (Standard)</p> 	0...250 V AC/DC	Max. 6 A	137943

Bürkert – Überall in Ihrer Nähe

Alle aktuellen
Adressen finden Sie auf
www.burkert.com

DTS 1000207883 DE Version: E Status: RL (released | freigegeben | validé) printed: 18.10.2021

Belgien
Dänemark
Deutschland
Finnland
Frankreich
Großbritannien
Italien
Niederlande
Norwegen
Österreich
Polen
Schweden
Schweiz
Spanien
Tschechische Rep.
Türkei

Russland

Kanada
USA

Brasilien
Uruguay

Südafrika

Vereinigte
Arabische
Emirate

Australien
Neuseeland

China
Hong Kong
Indien
Japan
Korea
Malaysia
Philippinen
Singapur
Taiwan