

# Datenblatt Anschlußdose UAD5E



## Verwendungszweck

Informationstechnische Anschlussdose der **Kategorie 5e** für dienstneutrale Verkabelungen der Netzanwendungs-kategorie D

## Ausführung

Geschirmte RJ45 Anschlussdose in kompakter Bauform mit Tragebügeln und normgerechter Zentralplatte

- Material
    - vollgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguss
    - Zentralplatte aus ABS
- Farben: reinweiß, RAL 9010  
perlweiß, RAL 1013

## Technische Daten

### Mechanische Daten für Gehäuse

- Maße
  - Gehäuse L 52mm, B 52mm, H 31mm
  - Zentralplatte 50 x 50 mm gem. DIN 49075
  - UP-Tragebügel mit Befestigungsspur 60 mm.

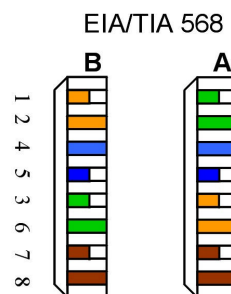
### Mechanische Daten für Steckverbinder und Anschlussleiste

- geschirmte RJ45 Buchse(n)
  - Kontakte CuBe2/Au 1µm
- Kontaktfedern der LSA Klemmleiste
  - Messing CuZn37
- Lebensdauer
  - RJ45 Buchse
  - 750 Steckzyklen nach EN 60603-7
  - Klemmleiste
  - Wiederholbarkeit des Anschlusses > 50
- Schirmanschluss
  - Kabelschelle für Außendurchmesser 6,0 – 9,0mm

## Elektrische Daten

- Spannungsfestigkeit
  - Kontakt/Kontakt: 1000 VDC
  - Kontakt/Masse: 1500 VDC
- Isolationswiderstand: > 500 MΩ
- Kontaktwiderstand: < 20 mΩ

## Beschaltung



	EIA/TIA 568	
	Belegung B	Belegung A
1	weiß/orange	weiß/grün
2	orange	grün
4	blau	blau
5	weiß/blau	weiß/blau
3	weiß/grün	weiß/orange
6	grün	orange
7	weiß/braun	weiß/braun
8	braun	braun

## Normen

ISO11801:Class D-2000+  
EIA/TIA 568 B  
EN 55022  
EN 50173

**Artikelnummer 053 000 01 – 053 000 04**  
**053 003 06 – 053 003 09**