

# Thermoplast Einbausteckdose

## USA/Kanadischer Standard

UL12500





### Allgemeines

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Produktnummer      | UL12500                     |
| Produktbezeichnung | Thermoplast Einbausteckdose |
| Farbe              | schwarz                     |

### Elektrische Kennwerte

|             |         |
|-------------|---------|
| Stromstärke | 15A     |
| Spannung    | 125V    |
| Polzahl     | 2P + PE |

### Normen/Richtlinien

|             |   |
|-------------|---|
| Nach Norm   | UL498 , NEMA 5-15 R , CSA 22.2 Nr.42  |
| Standard    | USA/Kanadischer Standard  |
| Prüfzeichen |   |

### Arbeitsbedingungen

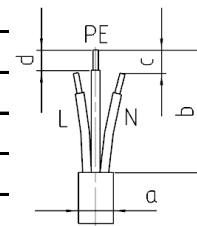
|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Umgebungstemperatur Lagerung | -25°C bis +70°C                |
| Umgebungstemperatur Betrieb  | -25°C bis +40°C                |
| Relative Luftfeuchtigkeit    | 5 bis 95%, nicht kondensierend |
| Schutzart                    | IP54                           |

### Materialien

|               |    |
|---------------|----|
| Kontaktträger | PA |
| Gehäuse       | PA |

## Anschlussleitung

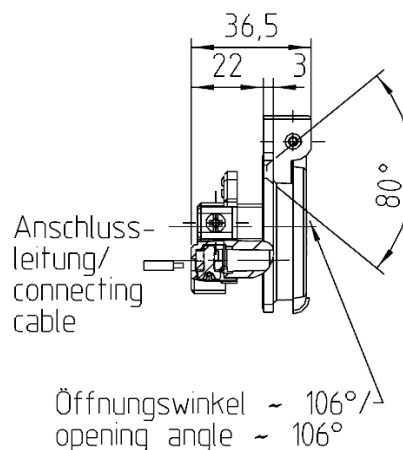
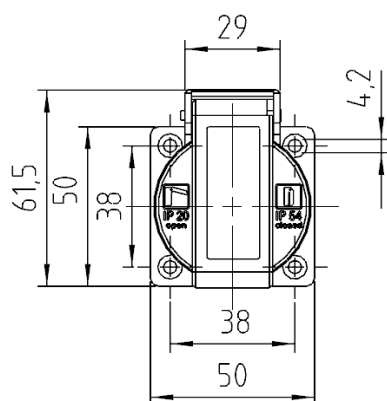
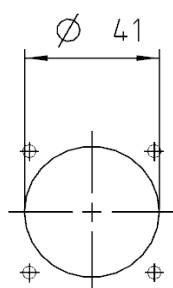
|                              |  |
|------------------------------|--|
| Querschnitt                  | 3x1,5mm <sup>2</sup> -3x4,0 mm <sup>2</sup> , AWG16-12 |
| Leitungsdurchmesser, Maß a   | beliebig   |
| Abisolierlänge Mantel, Maß b | min. 20mm  |
| L/N kürzen, Maß c            | 0mm  |
| Abisolierlänge Adern, Maß d  | 8-10mm   |



## Anschlusschrauben

|  |                  |
|--|------------------|
| Max. Drehmoment Schrauben Klemmen L-N/PE | 0,8Nm            |
| Antrieb Schrauben Klemmen L-N/PE         | Kombischlitz/PZ2 |

Technische Änderungen vorbehalten



Sollten für den Anwendungsfall besondere Anforderungen hinsichtlich Belastbarkeit oder Beständigkeit gegen bestimmte Medien, wie z. B. Säure, bestehen, so empfehlen wir den Anwendungsfall unter tatsächlichen bzw. nachgestellten Einsatzbedingungen zu testen, da insbesondere Parameter wie Einwirkdauer, Einwirkmenge und die Temperatur großen Einfluss haben