

# Isolator 3kV / Gabel - Rohr 2" / 90°

Artikelnummer C2499-03



## Abmessungen

Isolator:  $\varnothing 60 \times 160$  mm  
Schirmdurchmesser:  $\varnothing 135$  mm /  $\varnothing 105$  mm

## Material und Gewicht

Isolator: Stahl, GFK, Silikon  
Anschlusssteile: Aluminium  
Verbindungselemente: Stahl rostfrei

## Angewandte Normen

EN 50124-1, IEC 61952, IEC 62217

## Spezifikation

Nennspannung ( $U_m$ ): 3 kV  
Prüfwechselfspannung (50 Hz), nass: 20 kV  
Blitz-Stehstossspannung 1,2/50: 60 kV  
Minimaler Kriechweg: 254 mm  
Festgelegte Nennkraft / Zug (STL): 50 kN  
Empfohlene Betriebskraft / Zug: 20 kN  
Festgelegte Nennkraft / Biegung (SCL): 13 kN  
Zul. Betriebskraft / Biegung (MDCL): 5.2 kN

## Produktauswahl Assistent

- Bahn
- Strassenbahn
- Trolleybus