AUSSCHREIBUNGStext – TES/LST300/102-DE

Ultraschall Füllstand Messumformer

**LST300  
Standard, Messbereich 0,35 bis 10 m  
  
  
Pos. 1 Ultraschall Füllstand messumformer LST300.** Kompakte Bauform mit GAP technologie zur automatischen Prozessadaption  
 Enger Abstrahlwinkel von 5° mit Störunterdrückung  
 Digitale Kommunikation über Hart Protokoll  
  
  
**Technische Daten Messwertaufnehmer** Ex-Zulassung ohne  
 Messbereich 0,35 bis 10 m   
 Prozessanschluss 2” Universalgewinde  
 Werkstoff Anschluss PVDF  
 Werkstoff Gehäuse Aluguss  
 Schutzart IP 66/67, Nema4X  
 Kabeleinführung 1 x M 20 x 1,5  
 Montagezubehör ohne / L-Wandhalterung / Ausziehbare Wamdhalterung  
  
  
**Technische Daten Messumformer**  
  
 Ausgangssignal 4 – 20 mA, Hart Kommunikation   
 Energieversorgung 2 Leiter, 16..42 V DC  
 Display LCD Anzeige mit Drucktasten

**Gerätebezeichnung** LST300  
**Hersteller** ABB Automation Products GmbH   
  
 **Weiterführende technische Informationen**  
  
**Internet**   
[Webseite Ultraschallmessumformer LST300](https://new.abb.com/products/measurement-products/level/ultrasonic-level-transmitters-and-switches/lst300)