

# DRUCKFEST VERKAPSELTE MESSGERÄTE " EExd "



I. Anschlusskopf EExd Cupro-Alu : LCIE 03 ATEX 0001 U

II. Anschlusskopf EExd Leichtmetall : LCIE 03 ATEX 0003 U

Anschlusskopf EExd	Model	Markierung
Typ		
Cupro - Alu	Model 1	II 2 G oder G/D EExd IIC IP6X
TB EExd	Model 2	

- ◇ Anwendung : Gruppe II " EExd IIC "
- ◇ Anwendungszone : Typ G Gas  
Typ G/D Gas und Staub

Symbol der Schutzart	Anwendungszonen					
	0	20	1	21	2	22
EExd IIC	G	D	G	D	G	D
			●	●	●	●

## MODEL 1

Anschlusskopf aus Cupro-Alu mit einem Eingang.  
Material : CuAl9 gemäß ISO 1338.

## MODEL 2

Anschlusskopf aus Leichtmetall mit 1 oder 2 Eingängen.  
Material : A-S9U3 gemäß NF A 02-004 ( Mg < 6% ).



Der Anschluss kann erfolgen:

mittels glatter zylindrischer Metaldichtung auf einem Durchmesser 10 H7 - bei Längen größer oder gleich 9,5 mm mit einem Spalt von 0,10 mm - bei Längen größer oder gleich 12,5 mm mit einem Spalt von 0,15 mm mittels versenkbarer Imbusschraube auf ein Gewinde von 1/2 " NPT ( Länge und Gewinde der Schraube gemäß der Norm ).

Die elektrische Verbindung kann erfolgen :  
durch zugelassenen Kabeleingang  
mittels Erdungsschraube.

🕒 [Technisches Datenblatt N° BE 098 NOT3A](#)