

### III. Kabel-Fühler EExd : LCIE 03 ATEX 0002 U

Standard-Kabel-Fühler EExd	Einfach oder Doppel-Fühler	Markierung
Typ		
SI 1106 EExd	Kabel-Widerstandsthermometer	II 2 G oder G/D EExd IIC IP6X
SI D 1106 EExd		
TI 1106 EExd	Kabel-Thermoelemente	
TI D 1106 EExd		

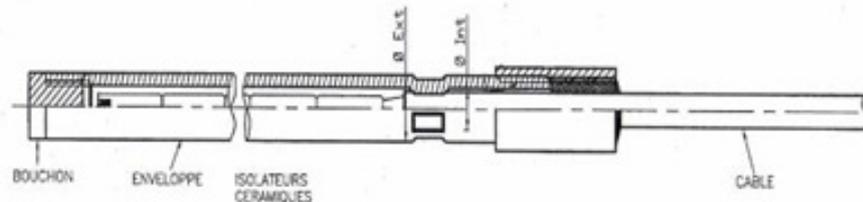
- ◇ Anwendung : Gruppe II " EExd IIC "
- ◇ Anwendungszone : Typ G            Gas  
                                 Typ G/D        Gas und Staub

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

- Die Armatur für die Schutzart " d " setzt sich zusammen aus :

Schutzrohr aus Edelstahl, einseitig geschlossen  
 (Innenvolumen < 10 cm<sup>3</sup>)  
 Befestigung durch angeschweißten Gewindestutzen,  
 verschiebbare Druck-/Keilring-Verschraubung, angeschweißten  
 Flansch oder anderes Befestigungssystem.  
 Länge : min. 40 mm - max. 1000 mm  
 Durchmesser : Außen-Ø 6 x 4 mm oder 7 x 5 mm oder 8 x 6 mm. -  
 Messeinsatz : auswechselbar oder fest installiert  
 Typ : Widerstandsthermometer : 1 x Pt 100 - 2 x Pt 100  
           Thermoelemente.  
 Temperaturbereich : -20 °C bis + 100 °C

#### BEISPIEL:



🕒 [Technisches Datenblatt N° BE 098 NOT4A](#)