



Prozessautomation



Prozessautomation

Füllstandsensoren | Grenzstandsensoren | Überfüllsicherungen



Genauigkeit



Flexibilität



Zuverlässigkeit

Sensoren und Systeme: www.fafnir.de

HPH Ex d

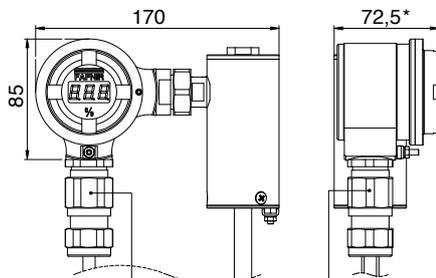
Druckfest gekapseltes Anschlussgehäuse für TORRIX und CONDURIX

Das HPH Ex d ist ein Anschlussgehäuse mit Zündschutzart „Ex d“ (druckfeste Kapselung) für die Versorgung eigensicherer Sensoren mit nicht-eigensicheren Versorgungsgeräten.



Wichtigste Funktionen und Vorzüge

- + Standortdisplay für Füllstandanzeige
- + Einstellbare 10-mm-LED-Anzeige
- + Leichte Montage
- + Eigensichere Spannungsversorgung für Ex-Zone 0
- + ATEX- und IECEx-Zulassung
- + Robuste Ausführung



Kabelverschraubung nicht im Lieferumfang enthalten
Gewinde M20 x 1,5

* Mit Display: 72,5
Ohne Display: 65,5

HPH Ex d – Technische Daten

Betriebsdaten	
Umgebungstemperatur	0 °C ... +85 °C
Gehäuseschutzart	IP68
Stromversorgung	21 ... 26 V ohne Display 21 ... 29 V mit Display
Spannungsabfall	8 V ohne Display (Ex) 11 V mit Display (Ex) 4 V mit Display
Genauigkeit	0,1 % (4 ... 20 mA)
Display	
	3-stelliges Display 10 mm 0,0 % (4 mA) ... 100 % (20 mA)
Anzeigebereich	-9,9 % ... +199 %



FAFNIR GmbH
Schnackenburgallee 149 c
22525 Hamburg
Phone: +49/40/39 82 07-0
Fax: +49/40/390 63 39
E-mail: info@fafnir.de
Internet: www.fafnir.de

Sensors & Systems Worldwide: www.fafnir.de