

Standaufnehmer für Überfüllsicherung (WHG)

Benefits

- in Verbindung mit den Messumformern UFS 01, NB 220 H und NB 220 QS bauartzugelassen als Teil einer Überfüllsicherung

Anwendung

Standaufnehmer für Messumformer als Teil einer Überfüllsicherung an ortsfesten und ortsfest verwendeten Behältern zur Lagerung von wassergefährdenden Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55 ºC (Stoffliste siehe Produktbeschreibung UFS 01).

Beschreibung

In Verbindung mit Messumformer UFS 01 und NB 220 H zugelassen als Teil einer Überfüllsicherung. Standaufnehmer Typ 76 A besteht aus einem Sondenrohr mit edelstahlgekapseltem Kaltleiterfühler am unteren Ende, Anschlussdose und Einschraubkörper. Rohrlänge 100 bis 3.000 mm in Schritten zu 100 mm. Standardlängen bis 500 mm. Die Überfüllsicherung ist so einzurichten, dass bei Erreichen des höchstzulässigen Füllstands optischer und akustischer Alarm mit ausreichender Lautstärke ausgelöst wird.

Technische Daten

Material
Anschlussdose: Messing
Sondenrohr: Edelstahl 304 oder 316 Ti
Einschraubkörper: Messing
Kaltleiter: edelstahlgekapselt

Prozessanschluss
Einschraubgewinde G¾

Temperatureinsatzbereich
Medium: -25/+50 °C

Schutzart
IP 54 (EN 60529)

Verwendbarkeitsnachweis
DIBt: Z-65.11-185

Ausführungen

	Länge	Länge		Art.-Nr.
Standaufnehmer 76 A	100 mm		●	53225
Standaufnehmer 76 A	200 mm		●	53217
Standaufnehmer 76 A	300 mm		●	53220
Standaufnehmer 76 A	400 mm		●	53207
Standaufnehmer 76 A	500 mm		●	53209

● Lagerware

○ Fertigungsware