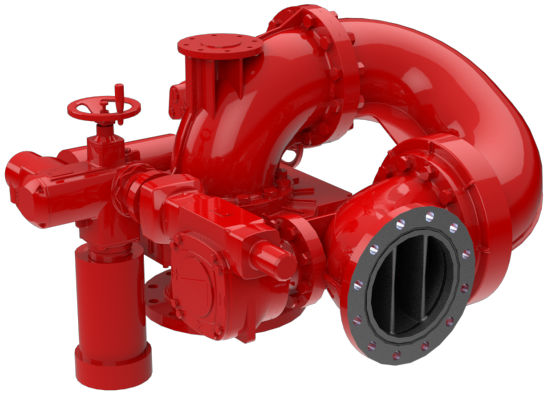
PRODUKTINFORMATION

A Unit of IDEX Corporation

Monitor APF 8-DC

Art.-Nr. 12133934



ALCO Monitore der Baugröße APF 8 sind speziell für den Einsatz auf Schiffen und in industriellen Anlagen ausgelegt. Die Installation auf Großtankfahrzeugen oder auf Anhängern ermöglich speziell Industriebrände effektiv zu bekämpfen. Die Modelle der Baugröße APF 8 eignen sich für den Einsatz auf Schiffen in Verbindung mit FiFi-2-Systemen. Die Monitore der Baugröße APF 8 sind für den Einsatz auf Schiffen und in industriellen Anlagen, auch in Verbindung mit einer Fernsteuerung aus Überwachungszentralen, ausgelegt. Hauptsächlich kommt diese Baugröße bei der Bekämpfung von Tankbränden zum Einsatz. Mit einer Durchsatzleistung bis zu 40.000 l/min bei 8 bar können die Monitore der Baugröße APF 8 als Wasser- oder Schaummonitor genutzt werden. Die Modelle der Baugröße APF 8 eignen sich für den Einsatz in Verbindung mit FiFi-2-Systemen Das aufgeführte Grundmodel ist ohne Düse aufgeführt. Eine entsprechende Düsenkonfiguration kann im aufgeführten Zubehör vorgenommen werden. Der horizontale Schwenkbereich kann je nach Konfiguration und nach Rücksprache auf bis zu 360° erhöht werden.

Dieses Dokument wurde am 28.03.2024 erstellt.

Technische Daten

Anschlussart:	**3m Kabel mit Harting-Steckverbinder**
Ausgang:	**Flansch DN200**
Ausgangssignal:	**Absolutwertgeber 4..20 mA**
Ausgestattet mit Manometer:	**ja**
Betriebsspannung:	**24V DC**
Breite [mm]:	**1300**
Durchflussmenge bei Referenzdruck 1 [l/min]:	**40000**
Durchflussmenge bei Referenzdruck 2 [l/min]:	**44700**
Durchmesser Loch [mm]:	**26.00**
Durchmesser Lochkreis [mm]:	**355.00**
Eingang:	**Flansch DN250**
Gewicht [kg]:	**300.00**
Größe Ausgang:	**DN200**
Größe Eingang:	**DN250**
Höhe [mm]:	**705**
Lochanzahl:	**12**
Länge [mm]:	**1215**
Material Dichtring:	**NBR**
Material Produkt:	**Aluminium, eloxiert**
Nenngröße:	**8"**
Nenntyp:	**APF 8**
Produktfarbe:	**Rot RAL 3000**
Referenzdruck 1 [bar]:	**8**
Referenzdruck 2 [bar]:	**10**
System am Ausgang:	**Flansch**
System am Eingang:	**Flansch**
Umgebungstemperatur [°C]:	**-20 bis +50**
Winkel Horizontal [°]:	**±165**
Winkel Vertikal [°]:	**-45 bis +70**
max. zulässiger Betriebsdruck [bar]:	**16**

Dieses Dokument wurde am 28.03.2024 erstellt.