



Monitor APF 2.5-DC EVO

Art.-Nr. 12142338



ALCO SELECT



© AWG Fittings GmbH - www.awg-fittings.com

ALCO Monitore der Baugrößen APF 2.5 überzeugen durch ihre kompakte Baugröße gespart mit großer Leistung. Egal ob fest installiert oder transportabel, die Monitore der Baugröße 2.5 bieten ihrem Anwender ein weites Spektrum an einsatztaktischen Möglichkeiten. Die Vielzahl von Zubehör und Düsen ermöglichen dem Anwender eine maximale Flexibilität in der Anwendung. Der APF 2.5-DC hat sehr kompakte Abmessungen. Strömungsleitrippen und eine optimierte Wasserführung ermöglichen geringe Druckverluste und große Wurfweite. Der Einsatzbereich dieses ALCO PowerFighter reicht vom Aufbau als Front- oder Dachwerfer an einem Feuerwehrfahrzeug bis zum Aufbau im Drehleiterkorb. Das aufgeführte Grundmodell ist ohne Düse und Eingangsflansch aufgeführt. Eine entsprechende Flansch- und Düsenkonfiguration kann im aufgeführten Zubehör vorgenommen werden. Der horizontale Schwenkbereich kann je nach Konfiguration und nach Rücksprache auf bis zu 360° erhöht werden.

Technische Daten

Anschlussart:	3m Kabel mit Harting-Steckverbinder
Ausgang:	Gewinde G2½"
Ausgangssignal:	Absolutwertgeber 4..20 mA
Betriebsspannung:	24V DC
Breite [mm]:	371
Durchflussmenge bei Referenzdruck 1 [l/min]:	2500
Durchflussmenge bei Referenzdruck 2 [l/min]:	2800
Eingang:	Gewinde M95x2
Gewicht [kg]:	18.00
Größe Ausgang:	G2½"
Größe Eingang:	M95x2
Höhe [mm]:	274
Länge [mm]:	396
Material Dichtring:	NBR
Material Produkt:	Aluminium, eloxiert
Nenngröße:	2.5"
Nenntyp:	APF 2.5
Produktfarbe:	Rot RAL 3000
Referenzdruck 1 [bar]:	8
Referenzdruck 2 [bar]:	10
System am Ausgang:	Gewinde
System am Eingang:	Gewinde
Umgebungstemperatur [°C]:	-20 bis +50
Winkel Horizontal [°]:	±165
Winkel Vertikal [°]:	-85 bis +110
max. zulässiger Betriebsdruck [bar]:	16