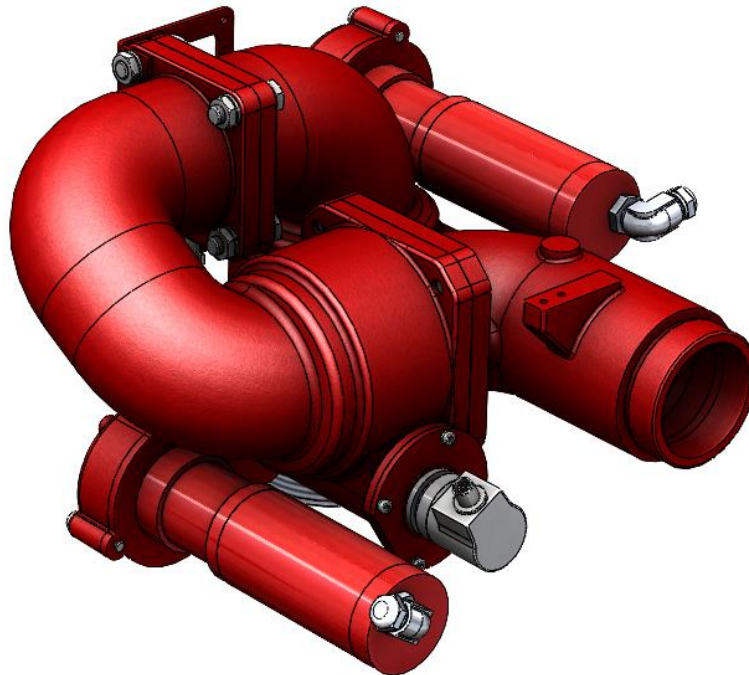


# APF 2.5-DC

ID-NR. 121 335 38



## ALCO POWERFIGHTER 2.5-DC DATENBLATT



A Unit of IDEX Corporation

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.



# APF 2.5-DC

ID-NR. 121 335 38

## Technische Merkmale:

- gekapselte Getriebe ermöglichen die Verwendung unter widrigsten Umweltbedingungen.
- Selbsthemmende Getriebeeinheiten arretieren den Monitor sicher in jeder gewählten Position
- Notbedienung mittels Werkzeug über Außen-6kt-SW10 möglich

## Mechanische Daten:

Eingang Monitor:	M95X2
Ausgang Monitor:	G2 1/2" A
Durchfluss:	max. 2500 l/min
Maximaler Betriebsdruck:	16 bar
Schwenkbereich:	Vertikal: -85° bis +110°
	Horizontal: ±165°
Werkstoffe:	Monitorgehäuse: Aluminiumlegierung, eloxiert
	Dichtungen: NBR
Normteile:	Edelstahl
Abmessung:	396 mm x 371 mm x 274 mm
Gewicht:	ca. 18 kg
Lackierung:	Rot (RAL 3000)

## Elektrische Daten:

Betriebsspannung:	24 V <sub>DC</sub>
Schutzart:	IP65
Nennstrom:	15,3A (bei gleichzeitigem Betrieb aller Achsen)
Motorleistung horizontal und vertikal:	55 W / 3,1A
Ausgangssignal:	Absolutwertgeber 4...20 mA
Anschlussleitung:	3m mit Harting-Steckverbinder
Zulässige Umgebungstemperatur:	-20°C bis +50°C

## Maßzeichnung:

