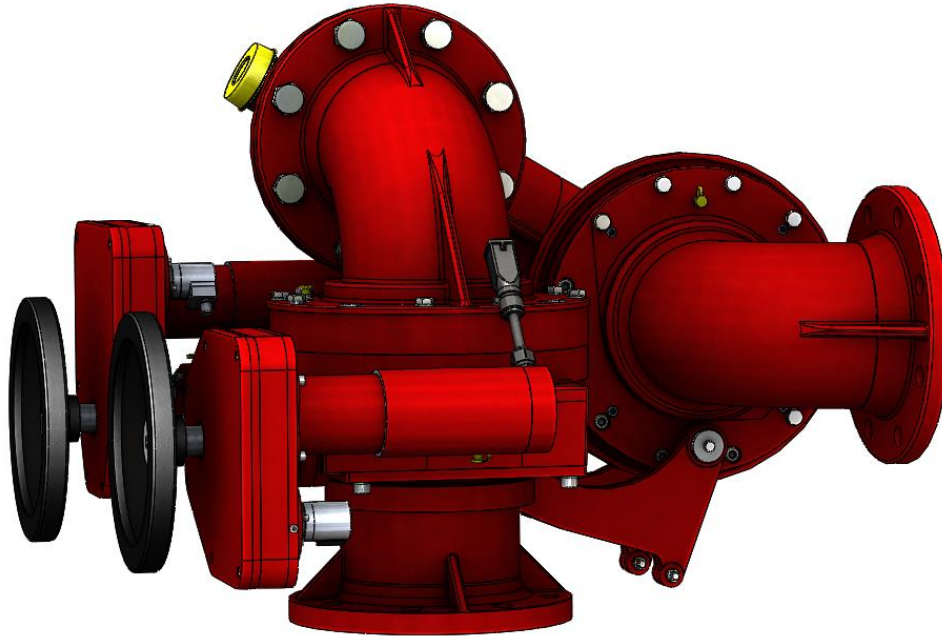


APF 6U-DC

ID-NR. 314 441 34



ALCO POWERFIGHTER 6U-DC DATENBLATT



A Unit of IDEX Corporation

In Abhängigkeit von Material, Bedienart und Düse können die Modelle der Baugröße APF 6 auf Fahrzeugen und in industriellen Anlagen eingesetzt werden. Mit einer Durchsatzleistung bis 16.000 l/min bei 8 bar können die Monitore als Wasser- oder Schaummonitor genutzt werden. Trotz der Vielfalt bleiben die wesentlichen Eigenschaften für alle Modelle dieselben. So werden beispielsweise ausschließlich kugelgelagerte Drehgelenke verwendet. Schnecken, Spindeln und Getriebeeinheiten sind abgedeckt und somit unempfindlich gegen Schmutz.



APF 6U-DC

ID-NR. 314 441 34

Technische Merkmale:

- Dachmonitor für Fahrzeuge
- Geschützte Getriebe

Mechanische Daten:

Eingang Monitor:	Flansch DN150 PN16
Ausgang Monitor:	Flansch DN150 PN16
Durchfluss:	max. 16.000 l/min
Maximaler Betriebsdruck:	16 bar
Schwenkbereich:	Vertikal: -45° bis +75°
	Horizontal: ± 165°
Werkstoffe:	Monitorgehäuse: Aluminiumlegierung, eloxiert
	Dichtungen: NBR
	Normteile: Edelstahl
Abmessung:	874 mm x 801 mm x 620 mm
Gewicht:	ca. 130 kg
Lackierung:	Rot (RAL 3000)

Elektrische Daten:

Betriebsspannung:	24 V _{DC}
Schutzart:	IP65
Nennstrom:	12,9A (bei gleichzeitigem Betrieb aller Achsen)
Motorleistung horizontal und vertikal:	250 W / 10,5A
Ausgangssignal:	Absolutwertgeber 4...20 mA
Anschlussleitung:	3m mit Harting-Steckverbinder
Zulässige Umgebungstemperatur:	-20°C bis +50°C

Maßzeichnung:

