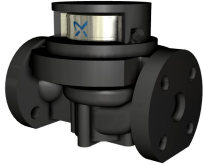


Positionsnr.	Antal	Beskrivelse
	1	TP 40-180/2 A-F-A-BQQE  Produkt nr.: 98133671 Ettrins tørløberpumpe med spiralhus og inline suge- og trykstuds med samme diameter. Pumpen er af top-pull-out-konstruktion, dvs. pumpehovedet (motor, topstykke og løber) kan demonteres ved vedligeholdelse og service uden at pumpehusets rørforbindelser berøres. Pumpen er forsynet med en uaflastet gummibælgætning. Akseltætningen er i henhold til DIN EN 12756. Rørtilslutning foregår via PN 6/10 DIN-flanger (EN 1092-2 og ISO 7005-2). Pumpen er forsynet med en kappekølet asynkronmotor. Medie: Pumpemedie: Vand Væsketemperaturområde: -25 .. 120 °C Liquid temperature during operation: 20 °C Massefylde: 998.2 kg/m³ Teknisk: Hastighed for pumpedata: 2860 omdr/min Nominelt flow: 12.5 m³/h Nominel løftehøjde: 10 m Aktuel løberdiameter: 98 mm Primær akseltætning: BQQE Kurvetolerance: ISO9906:2012 3B Materialer: Pumpehus: Støbejern EN-JL1040 ASTM A48-40 B Løber: Rustfrit stål DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304 Installation: Omgivelsestemperatur: -30 .. 40 °C Max. driftstryk.: 10 bar Flange standard: DIN Rørtilslutning: DN 40 Pumpeindløb: DN 40 Pumpeudløb: DN 40 Tryktrin: PN 6/10 Indbygningslængde: 250 mm Flangestørrelse for motor: FT85 Elektriske data: Motortype: 71B IE Virkningsgradsklasse: IE3 Mærkeeffekt - P2: 0.55 kW Effekt (P2) krævet af pumpe: 0.55 kW Netfrekvens: 50 Hz

Positionsnr.	Antal	Beskrivelse
		Mærkespænding: 3 x 220-240D/380-415Y V Mærkestrøm: 2,50/1,44 A Startstrøm: 580-620 % Cos phi - effektfaktor: 0,80-0,70 Nominel hastighed: 2830-2850 omdr/min Virkningsgrad: IE3 77,8% Motorvirkningsgrad ved fuldlast: 77.8 % Motorvirkningsgrad ved 3/4 belastning: 81.5 % Motorvirkningsgrad ved ½ belastning: 79.5 % Antal poler: 2 Kapslingsklasse (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Isolationsklasse (IEC 85): F Andre: Min. virkningsgradsindeks, MEI ≥: 0.70 ErP status: EuP Standalone/Prod. Nettovægt: 24.7 kg Bruttovægt: 27.2 kg Shippingvolumen: 0.06 m³