



UEXF 静電容量式自動排水水中ポンプシリーズ

■ 特 長

静電容量式センサー付の自動運転ポンプで、インペラにFCD500、ケーシングカバー等の主要部材質にFC200を採用、耐摩耗性、耐久性に優れ、幅広い液質に対応します。

■ 用 途

土木・建設工事の自動排水。
工場の排水設備用。
マンホール、地下道のピット自動排水。
わき水、たまり水の自動排水。



UEXF-40S2

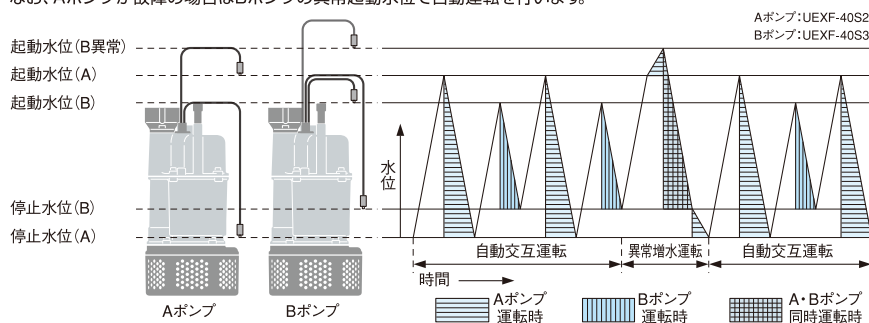
UEXF-40S3

自動交互運転について

図のように平常水位時は2台が交互に1台ずつ運転していますが、異常増水時は2台が同時に運転されます。

Aポンプ、Bポンプのどちらかが故障した場合は他のポンプが単独で自動運転します。

なお、Aポンプが故障の場合はBポンプの異常起動水位で自動運転を行います。



■ 仕 様

形 式	口 径 mm	全揚程 m	吐 出 量 m ³ /min	電 圧 V	モーター 出 力 kW	最 高 起動水位 mm	最 低 起動水位 mm	最 高 異常水位 mm	最 低 異常水位 mm	最 低 停止水位 mm	最大径 mm	高 さ mm	質 量 kg
UEXF-40S2 (2点制御)	50	8	0.1	単相100	0.4	650	150	—	—	140	195	393	17
UEXF-40S3 (3点制御)	50	8	0.1	単相100	0.4	620	150	740	200	140	195	393	17

■ 性能曲線

