

CERUS X-DRIVE PUMP CONTROL PANEL

EINFACH | ZUVERLÄSSIG | INTELLIGENT Komplette Schaltschranklösung mit CERUS X-DRIVE

Unser neuer Pumpenschaltschrank mit CERUS X-DRIVE wurde entwickelt, um die Pumpensteuerung für alle einfacher, intelligenter und zuverlässiger zu gestalten. Jedes Gerät wird werkseitig vorkonfiguriert ausgeliefert, sodass Sie Ihr System schnell in Betrieb nehmen können, ohne sich mit komplexen Antriebsparametern auseinandersetzen zu müssen. Dieser optimierte Inbetriebnahmeprozess spart wertvolle Zeit vor Ort und stellt sicher,

dass Ihre Pumpenanwendung vom ersten Tag an effizient läuft. Die für anspruchsvolle Umgebungen konzipierte Komplettlösung für Schalttafeln bietet eine höhere Schutzart, wodurch der CERUS X-DRIVE besonders langlebig ist und empfindliche Komponenten vor Staub, Feuchtigkeit und rauen Bedingungen geschützt werden. Das Ergebnis ist ein System, das für einen langlebigen und zuverlässigen Betrieb ausgelegt ist.

Ihre Vorteile auf einen Blick

Zuverlässig und vielseitig

- ✓ Steuerung von Standard-Induktionsmotoren und hocheffizienten Permanentmagnetmotoren
- ✓ Kompatibel mit allen dreiphasigen Tauch- und Oberflächenpumpen
- ✓ Robustes IP54 Gehäuse für zuverlässigen Betrieb, auch unter anspruchsvollen Umgebungsbedingungen.

Einfach zu bedienen – sofort einsatzbereit

- ✓ Werkseitig voreingestellte Antriebsparameter
- ✓ Integrierter Schalter für die Betriebsarten „Automatik“, „Aus“ und „Manuell“
- ✓ Intuitive Bedienung und verkürzte Inbetriebnahmezeit

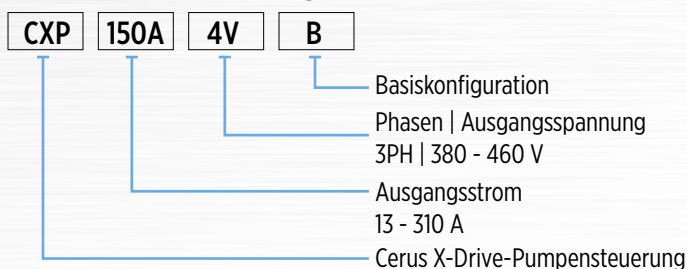
Intelligente Konnektivität und Fernzugriff

- ✓ Integrierte Bluetooth-Konnektivität
- ✓ Fernunterstützung und -steuerung über die mobile App „FE-Connect“

Anwendungsbereit

- ✓ Anschluss von bis zu 3 Tiefbrunnen-Füllstandssonden möglich
- ✓ Verfügbarer Platz für optionale Komponenten (z. B. Ausgangsfilter)

Produkt-Beschreibungsschlüssel



CERUS X-DRIVE PUMP CONTROL PANEL

EINFACH | ZUVERLÄSSIG | INTELLIGENT
Komplette Schaltschranklösung mit CERUS X-DRIVE

Technische Spezifikation

Teilenr.	Typ	P [kW]*	V _{IN} [V]	I _{NOMINAL} [A]	Ausgangsfilter	Schutzart
CXP013A4VB	Einzelpumpe	4-5,5	380-460	13	enthalten	IP54
CXP018A4VB	Einzelpumpe	7,5-9,3	380-460	18	enthalten	IP54
CXP024A4VB	Einzelpumpe	11	380-460	24	enthalten	IP54
CXP032A4VB	Einzelpumpe	15	380-460	32	enthalten	IP54
CXP038A4VB	Einzelpumpe	18,5	380-460	38	optional	IP54
CXP045A4VB	Einzelpumpe	22	380-460	45	optional	IP54
CXP060A4VB	Einzelpumpe	30	380-460	60	optional	IP54
CXP073A4VB	Einzelpumpe	37	380-460	73	optional	IP54
CXP091A4VB	Einzelpumpe	45	380-460	91	optional	IP54
CXP110A4VB	Einzelpumpe	55	380-460	110	optional	IP54
CXP150A4VB	Einzelpumpe	75-83	380-460	150	optional	IP54
CXP180A4VB	Einzelpumpe	93-100	380-460	180	optional	IP54
CXP220A4VB	Einzelpumpe	110	380-460	220	optional	IP54
CXP260A4VB	Einzelpumpe	130	380-460	260	optional	IP54
CXP310A4VB	Einzelpumpe	150	380-460	310	optional	IP54

Leistung 3-phg FE HES Motor