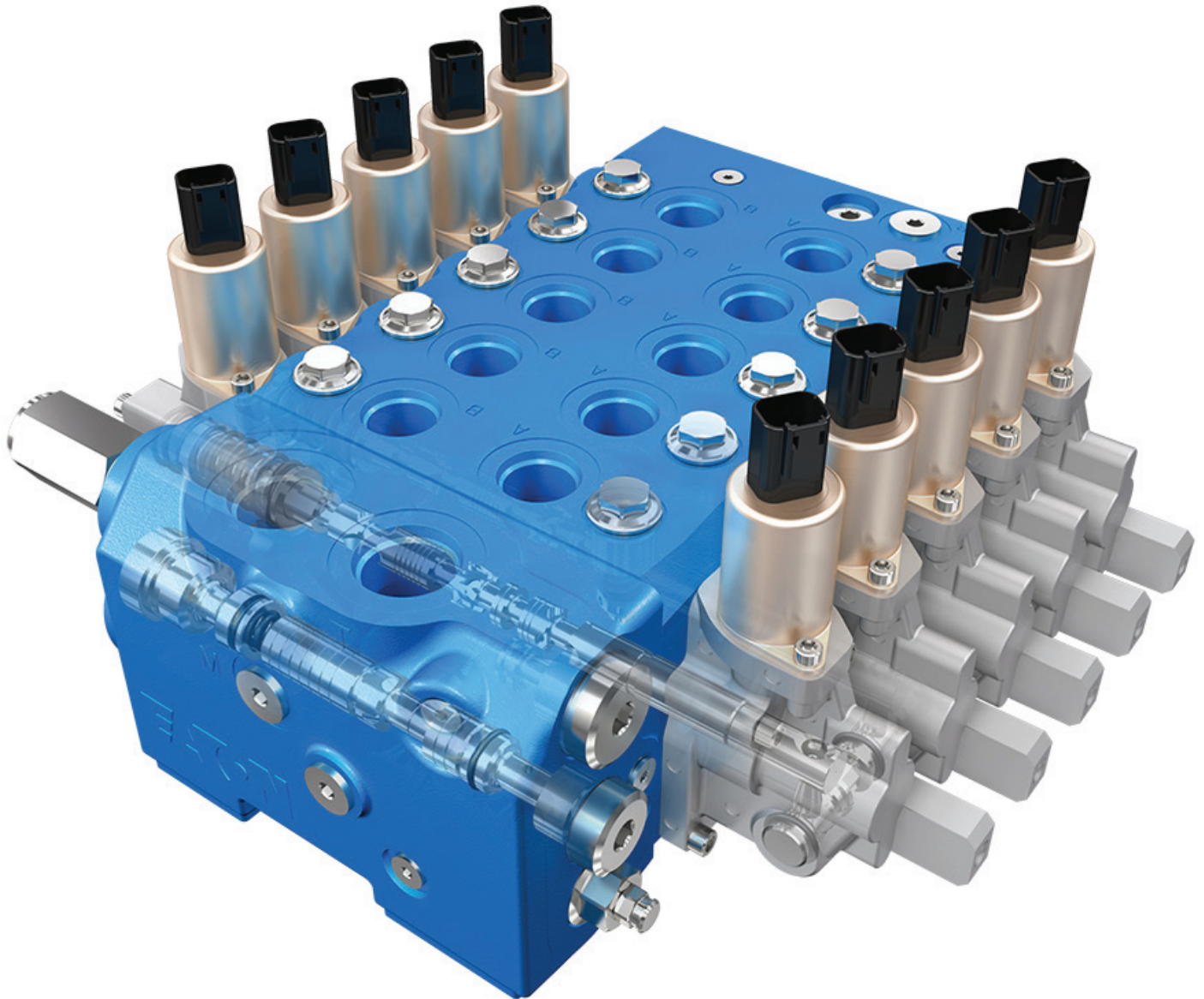


CLS - Load-Sensing Mobilsteuerventile



Powered by experts!

CLS-Mobilsteuerventile - modularer Aufbau und hohe Flexibilität

Produkteigenschaften

- hoher Modularitätsgrad
- kompakte Bauweise
- Priorisierung von Arbeitsfunktionen (Verbesserung von Produktivität, Effizienz und Sicherheit)
- Optimierung von Steuerfunktionen
- Modelle CLS100, CLS180, CLS250, CLS350 (Modellgröße = Durchflussmenge in l/min)
- Arbeitsdruck 350 bar
- max. Tankdruck 25 bar
- bis zu 10 Arbeitssektionen
- modulare oder kundenspezifische Eingangssteuerplatte
- diverse mögliche Ventilfunktionen mit Alleinstellungsmerkmalen

technische Angaben

Modell	Pmax	Tmax	Qmax	Qmax (Verbraucher)
CLS100	350 bar	25 bar	150 l/min	100 l/min
CLS180	350 bar	25 bar	220 l/min	180 l/min
CLS250	350 bar	25 bar	300 l/min	250 l/min
CLS350	350 bar	25 bar	450 l/min	350 l/min

Umgebungsbetriebstemperaturbereich: -40° bis 60° C

Betriebstemperaturbereich des Öls: -25° bis 80° C

Powered by experts!