

HYDAC International GmbH
Industriegebiet, W-66280 Sulzbach
Telefon (06897) 509-01, Telefax 509-577
www.hydac.com

Presse
News

Electronic Universelle Steuerung für Off-Highway-Fahrzeuge UMC Vision.



UMC Vision

BESCHREIBUNG:

ELECTRONIC eine leistungsstarke, elektronische Steuerungslösung zur Visualisierung von Fahrzeugparametern im Fahrercockpit an, die sich zur Ansteuerung verschiedenster Displaytypen eignet.

Dem Anwender stehen Farbdisplay-Varianten von 16,4 cm (6,5") bis zu 26,4 cm (10,4") zur Verfügung. Die Anzeige kann je nach Kundenanforderung in C oder mit CoDeSys® programmiert werden.

Die Steuereinheit ist mit Schnittstellen für Low Voltage Differential Signaling (LVDS) und einer analogen RGB-Schnittstelle ausgerüstet. Sie verfügt weiterhin über eine Schnittstelle für einen i-Button (abnehmbarer Datenspeicher).

Dieser zeichnet Informationen zu Betriebsstunden, Fahrzeugparametern sowie weitere, frei definierbare Daten auf.

Die Bedienung kann entweder über eine Tastatur (via LIN-Bus), einen Encoder oder über ein Touch-Panel erfolgen.

BESONDERE MERKMALE:

- Robustes Aluminiumdruckguss-Gehäuse
- Spritzwassergeschützter 154-Pin Anschlussstecker
- Druckausgleich über wasser-undurchlässige Gore-Tex® Membran
- Gehäuselamellen zur optimalen Temperaturabführung