



Technische Daten CRYSTAL-Prisma

Technik	LCD; transflektiv, negativ LED-Hinterleuchtung
Farbe	gelb auf dunklem Hintergrund, Full-colour (weitere Farben auf Anfrage)
Blickwinkel	horizontal 60° / vertikal 170°
Auflösungsvarianten	Höhe: 13 - 32 Breite: 28 - 216 (genauere Auflösungen nach Anforderung)
Betriebsspannung	24 V-DC (16,8 - 32 V-DC)
Stromaufnahme	Anzeige und Elektronik ca. 0,3 A Beleuchtung je nach Größe 1 - 12 A
Betriebs-/Lagertemperatur	- 40 °C bis +85 °C / - 40 °C bis +85 °C
Lebensdauer	bis zu 100.000 Stunden (je nach Temperatur, und Stromstärke)
Schnittstellen	- übergeordneter Datenbus: VDV300 (IBIS), Ethernet, RS232, (optional CAN) - untergeordneter Datenbus: LAWO-MONO, RS485/422
Software	TED®plus
Laden der Betriebsdaten	- manuell über PC-Karte (PCMCIA - SRAM oder Flash) - automatisch über Ethernet-Schnittstelle (W-LAN, FTP-Dienst)* *optional
Normen	VDV 300 (IBIS) Bus: EMV Richtlinie 2006/28/EG Typengenehmigungsnummer:  035212 e1*72/245*2006/28*5212*00 Regelung ECE-R10 Nummer der Genehmigung:  10 R - 025212 Brennverhalten Richtlinie 95/28/EG Bahn: EN 50155 EMV EN 50121-3.2 Brand DIN 5510

