



Technische Daten BENEFIT (-F)

Technik	LED-Anzeige mit Lauftextunterstützung
Farbe	Amber / Bernstein / Gelb
Blickwinkel	BENEFIT: horizontal 110° / vertikal 55° BENEFIT(-F): horizontal 140° / vertikal 70°
Auflösungsvarianten	Höhe: 8 - 24 Breite: 28 - 196 (genauere Auflösungen nach Anforderung)
Betriebsspannung	24 V-DC (16,8 - 32 V)
Stromaufnahme	max. 0,3 A - 5,5 A (je nach Auflösung und Helligkeit)
Betriebs-/Lagertemperatur	- 40 °C bis +80 °C / - 40 °C bis +100 °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:  035058 e1*72/245*2006/28*5058*00
	Regelung ECE-R10 Nummer der Genehmigung:  10 R - 025058
	Brennverhalten Richtlinie 95/28/EG
	Bahn: EN 50155
	EMV EN 20121-3.2 Brand DIN 5510

