

LCD-Großanzeigen **AFN 60/100/150**
Robust, langlebig und
zuverlässig



Numerische LCD-Anzeigen: Reihe AFN 60/100/150

Technische Daten

Anwendungsbereich:	Indoor / Outdoor
Technologie:	7+Segment-LCD
Zeichenhöhe:	60 / 100 / 150mm
Leseentfernung:	Ca. 18mtr. / 30 mtr. / 45 mtr.
Zeichenfarbe:	Gelb oder rot oder grün oder blau oder weiss oder orange auf dunklem Hintergrund
Lieferbare Schnittstellen:	RS 232, 485, Ethernet TCP/IP, Profibus DP, InterBus, CANBUS, Parallel, BCD mit Zählen vorwärts, rückwärts und Reset, Analog 0V bis 10V, 0(4) - 20 mA Andere Schnittstellen auf Anfrage
Anzahl der Anzeigezeilen:	1 bis 9
Anzahl der Zeichen pro Zeile:	6, 12, 18 oder 24 bei Zeichenhöhe 60mm; Kundenspezifische Anpassung möglich 2, 4, 6, 8, 10 oder 12 bei Zeichenhöhe 100mm; Kundenspezifische Anpassung möglich 2, 4, 6, 8 oder 10 bei Zeichenhöhe 150mm; Kundenspezifische Anpassung möglich
Lieferbare Ausführungen:	Gehäuse Stahlblech IP54 / IP65 (Optional ALU / Edelstahl); Fronteinbau; Einzelkomponenten
Spannungsversorgung:	230VAC, optional 24VDC
Kabeinführung:	Zwei Kabelverschraubungen
Temperaturbereich:	Lager / Betrieb: -40°C bis +85°C
LCD-Lebensdauer:	Ca. 200.000

Numerische 7+Segment LCD-Anzeigen: AFN 60 / 100 / 150

Allgemeines

Die numerische LCD-Großanzeigen der Reihe "AFN 60 / 100 / 150" dienen der Darstellung von Zahlen und Sonderzeichen. Sie zeichnen sich insbesondere durch ihre hohe Lebensdauer (Ca. 200.000h), den großen Ablesewinkel, dem hohen Temperaturbereich (-40°C bis +85°C) und die gute Ablesbarkeit unter allen Bedingungen aus. Großanzeigen in LCD-Ausführung sind gleichermaßen für **Indoor-** und **Outdooranwendungen** geeignet. Die LCD-Großanzeigen der Reihe "AFN 60 / 100 / 150" sind mit einer seriellen, parallelen oder analogen Schnittstelle lieferbar.

Die numerischen Großanzeigen der Reihe "AFN" sind in folgenden Ausführungen lieferbar:

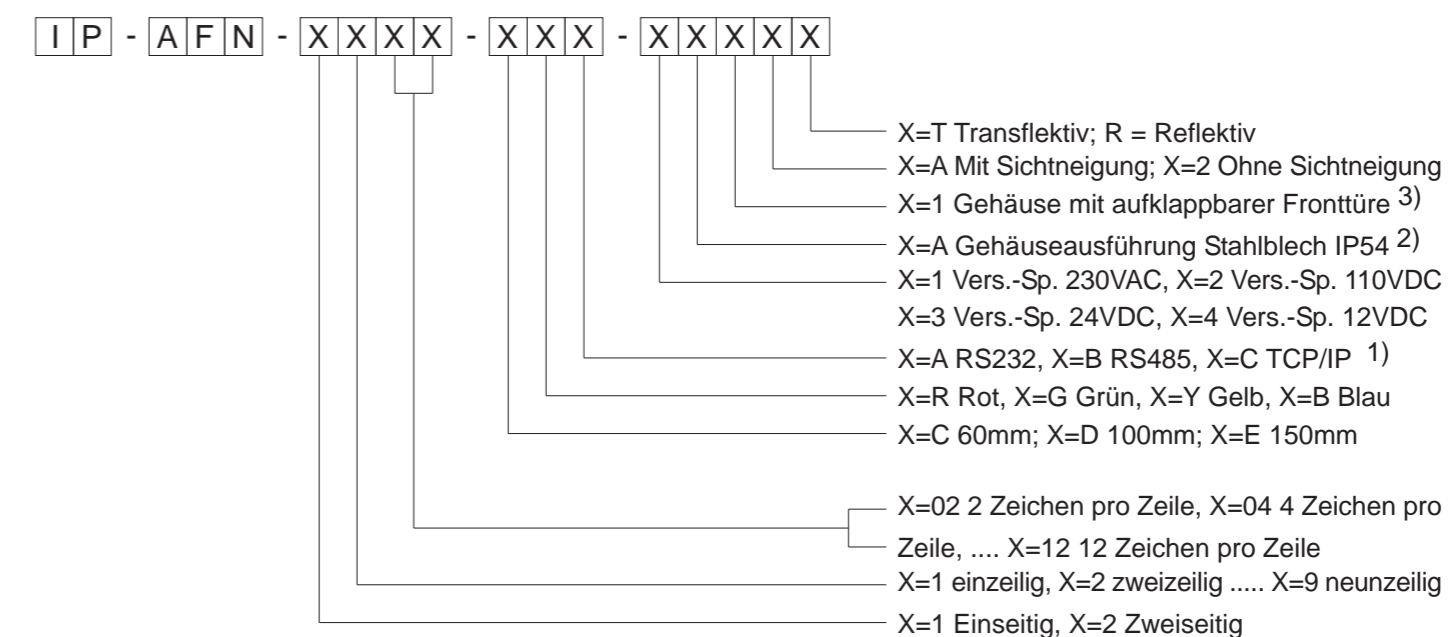
- Transfektiv (Mit Hinterleuchtung für helle und dunkle Umgebung); Reflektiv (Ohne Hinterleuchtung für helle Umgebung)
- Ein- und mehrzeilig
- Gehäuseausführung mit / ohne Fronttüre (ein - und doppelseitig; optional auch mehr als doppelseitig)
- Fronteinbauausführung
- Einzelkomponenten (inkl. Anzeigemodule, Ansteuerungseinheit, SV-Modul)
- Mit den Ziffernhöhen 60mm, 100mm, 150mm
- Zeichenfarben: Gelb, Rot, Grün, Blau, Weiss oder Orange auf dunklem Hintergrund
- Mit / ohne Festtextbeschriftungen

Die modulare Systemstruktur der Reihe "AFN" ermöglicht eine kostengünstige Anpassung der Anzeigenausführung an unterschiedliche Ausführungswünsche.

Anwendungsgebiete

- Stückzahlanzeigen, Timer-Anzeigen
- Numerische Anzeige von Analogwerten
- Produktionsdatenanzeigen
- Unfallstatistikanzeigen

Bestellnummern



- 1) Erweiterung: X=E Profibus DP, X=F BCD-Eingänge, ZV, ZR und RESET; X=G Analog 0V - 10V; X=H Analog 0(4) - 20 mA
- 2) Erweiterung: X=B ALU, X=C Edelstahl, D= Fronteinbau ALU elox., E= Fronteinbau Edelstahl
- 3) Erweiterung: X=2 Gehäuse mit verschraubter Frontseite