

Alphanumerische LCD-Anzeige  
**AFA 150P** für Out- und  
 Indooranwendung



Alphanumerische LCD-Anzeige  
**AFA 150P** für Out- und  
 Indooranwendung



## Alphanumerische LCD-Anzeigen: AFA 150P

### Technische Daten

Anwendungsbereich:	Indoor / Outdoor
Technologie:	LCD-Dotmatrix 52 x 288 Pixel
Zeichenhöhe:	3-zeilig ca. 45mm, zweizeilig ca. 70mm, einzeilig ca. 150mm
Lesentfernung:	Bis ca. 15mtr. / 22mtr. / 45mtr.
Anzahl der Zeichen pro Zeile:	Ca. 48 / 25 / 12
Zeichenfarbe:	Gelb oder rot oder grün oder blau oder weiss oder orange auf dunklem Hintergrund
Ablesewinkel:	Ca. 170° nach allen Seiten
Laufschrift:	Optional
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
Lieferbare Ausführungen:	Gehäuse Stahlblech IP54 / IP65 (Optional ALU / Edelstahl); Fronteinbau;
Spannungsversorgung:	230VAC, optional 24VDC
Anschlüsse:	Klemmendirektanschlüsse im Anzeigengehäuse, Steckbare Anschlüsse optional
Temperaturbereich:	Lager / Betrieb: -40°C bis +85°C
LCD-Lebensdauer:	Ca. 200.000

## Alphanumerische LCD-Anzeigen: AFA 150P

### Allgemeines

Die alphanumerische LCD-Großanzeige "AFA 150P" dient der Darstellung von ein- und mehrzeiligen Textinformationen. Sie ist gleichermaßen für Indoor- und Outdooranwendungen geeignet und unter allen Lichtverhältnissen bestens ablesbar. Die Anzeige "AFA 150P" ist auch noch nach vielen Jahren konturenscharf, ohne Lichtsaumbildung und kontrastreich. Der große Ablesewinkel 170° und die hohe Lebensdauer ca. 200.000h garantieren hohe ergonomische Eigenschaften und eine hohe Verfügbarkeit.

Die LCD-Großanzeige "AFA 150P" wird über eine serielle Schnittstelle über das Reitberger-Standardprotokoll oder über ein Menue auf einem PC mit WINDOWS-Betriebssystem W2000 / XP angesteuert.

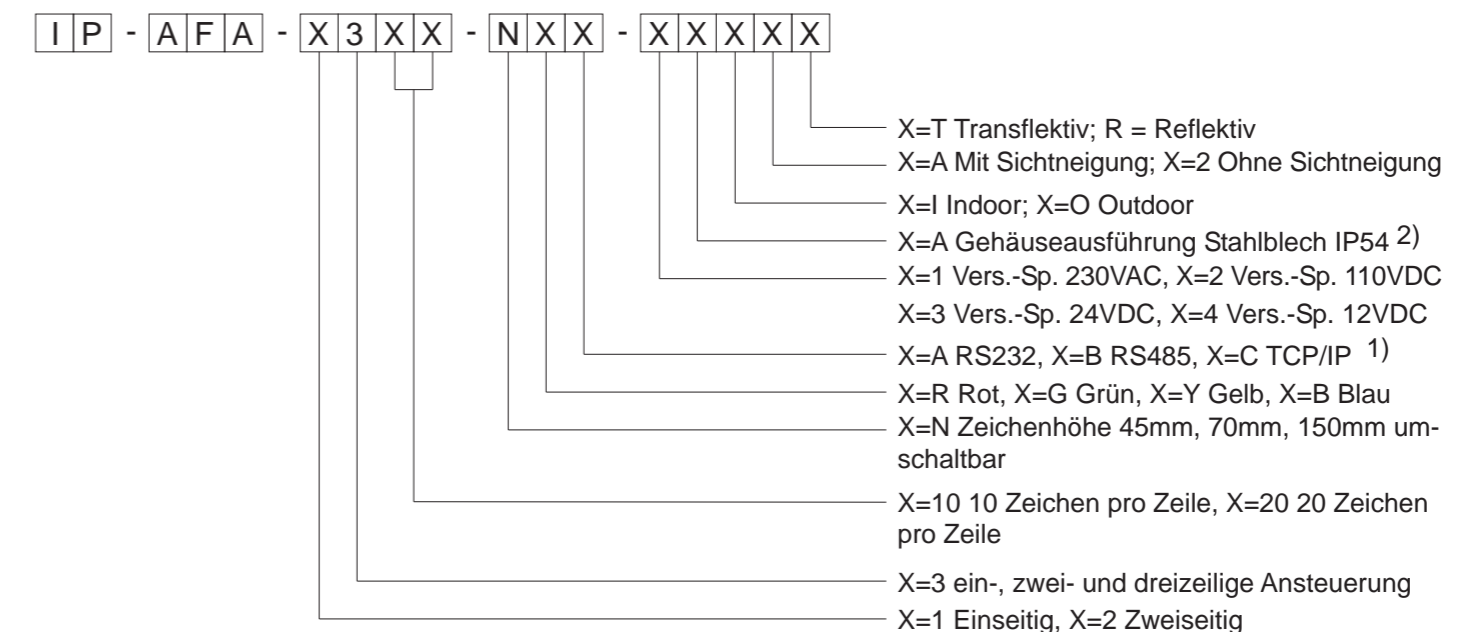
Die alphanumerische Großanzeige "AFA 150P" ist in folgenden Ausführungen lieferbar:

- Zeichenfarbe: Einfarbig (Gelb, grün, orange, weiss und blau auf dunklem Hintergrund).
- 288 Pixel<sub>horizontal</sub> und 52 Pixel<sub>vertikal</sub>; Auf Wunsch auch in größerer Breite lieferbar.
- Gehäuseausführung und Fronteinbauausführung

### Anwendungsgebiete

- Textanzeigen für Mitarbeiterinformation
- Störmeldeanzeigen
- Für Produktionsdatenübersicht in Fertigungshallen
- Als Infotafel in Leitzentralen

### 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