



Schleifengespeistes digitales Einbaumessgerät, 48x96mm. Zum Anschluss an 4/20 mA Schleifensignale. Das Instrument versorgt sich aus dem Messkreis. Hervorragende Lesbarkeit mit vier rote 7-Segment-LEDs.

Konfigurierbare Anzeige von -1999 bis 9999, mit Dezimalpunkt. Frontschutz IP50, optional IP65.

„Quadratwurzelfunktion“, „Feldkorrekturfunktion“ und mehrere Display-Filter. „Passwortfunktion“

Entwickelt für industrielle Anwendungen, vielseitig, reduzierte Kosten, hervorragende Qualität



Allgemeine Technische Daten

Typ K-RD48LP

LED-Anzeige

4-stellig

Typ/Farbe

7-Segment LED / rot

LED-Höhe

14mm

Anzeigebereich

-1999 / 9999

Dezimalpunkt

programmierbar X.X.X.X.

Messrate

2x/sec.

Speicher max./min. Werte

1x/10 Minuten

Eingangssignal

4-20mA (2-Leiter)

max. Eingang

30mA DC (darüber kann das Instrument beschädigt werden)

Genauigkeit

+/-0,1% FS (+/- 1 digit)

Versorgung

schleifengespeistes Messinstrument aus dem Messkreis

min. Strom

3,8mA

Betriebstemperatur:

0°C bis + 50°C

Lagertemperatur:

-20°C bis + 70°C

Spannungsabfall an den Klemmen

< 11V DC max.

Leiterquerschnitt Klemmen

0.5 mm² bis 2.0 mm² (AWG20 bis AWG14)

Konfiguration

3 Fronttasten

IP-Schutzgrad

Front: IP50 - Optional: IP65

IK-Stoßfestigkeit

IK 06

Klemmen:

steckbare Schraubklemmen (Raster 5,08 mm)

Gehäuse:

Kunststoff ABS, Polykarbonat (V2)

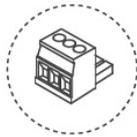
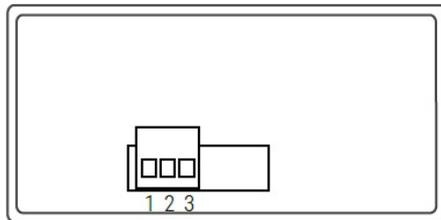
Gewicht:

<110g

Abmessungen



Anschluss



Eingangssignal	Eingangsklemmen			Anschlüsse
	1	2	3	
4/20 mA active	mA+ (in)	---	mA- (out)	