



Digi35

KURZBESCHREIBUNG

Das Einbauminstrument DIGI 35 ist für Standardmessaufgaben zum Schalttafeleinbau geeignet. Die Anzeige erfolgt durch 13mm hohe rote Leuchtdiodenanzeigen, die auch im Gegenlicht gut ablesbar sind. Der Nullpunktgleich erfolgt automatisch, das Einbauminstrument kann als Mitteninstrument verwendet werden, da der volle Bereich +/- dargestellt wird.

MERKMALE

- ➔ 3,5 stellige LED Anzeige
- ➔ 13mm Anzeigehöhe, rot
- ➔ Frontplatteneinbau
- ➔ hohe Genauigkeit
- ➔ einfach konfigurierbar

TECHNISCHE DATEN

Temperaturverhalten

Temperatur: Betrieb - 10...50°C
Lagerung -25...85°C

Temperaturstabilität: +/- 800ppm/°C

Anzeige: 3,5 stellig Anzeige max. -1999
LED 13mm rot leuchtend

Genauigkeit: +/- 0,2%, +/- 1 Digit vom Messwert

Eingangswiderstand 10 MOhm

Spannungsmessung:

Innenwiderstand je nach Strommessbereich/Shunt 10 mOhm

Strommessung:

Mechanische Daten

Gewicht: 40g

Abmessungen: Einbaurahmen 75/38mm
Einbautiefe 26mm
Durchbruch 73,2/36,2mm

BESTELLNUMMER

Messbereich Gleichspannung 200mV	DIGI 35/200mV DC
Messbereich Gleichspannung 2V	DIGI 35/2V DC
Messbereich Gleichspannung 20V	DIGI 35/20V DC
Messbereich Gleichspannung 200V	DIGI 35/200V DC
Messbereich Gleichspannung 400V	DIGI 35/400V DC
Messbereich Gleichstrom 2mA	DIGI 35/2mA DC
Messbereich Gleichstrom 20mA	DIGI 35/20mA DC
Messbereich Gleichstrom 200mA	DIGI 35/200mA DC
Messbereich Gleichstrom 2A	DIGI 35/2A DC
Messbereich Gleichstrom 10A	DIGI 35/10A DC
Messbereich Wechselspannung 0 - 200V	DIGI35/200V AC
Messbereich Wechselspannung 0 - 300V	DIGI35/300V AC

OPTIONEN/BESTELLNUMMERNZUSATZ

Strommessshunts	/20A
Strommessshunts	/50A
Strommessshunts	/100A
Strommessshunts	/200A
Temperaturmessvorsatz	/NiCrNi
Temperaturmessvorsatz	/PT100
Leistungsvorsatz und CosPhi	/CosPhi
Einfachversorgung Trafo 8V	/ETr8V
Doppelversorgung 2 x 8V	/DTr8V
Wandlertrafo	Bereiche > 300V AC
Messbereichsumschaltung	Genauigkeit +/- 0,5%, +/- 2 Digit vom Endwert bei 180 V