

# Messumformer PCE-P20H Gleichspannung



## Spannung- Messumformer PCE-P20H für Gleichspannung

Der Messwandler PCE-P20H misst Spannungen bis 400 V DC und wandelt diese in ein Normsignal um. Der Messwandler PCE-P20H dabei kann je nach Ausführung Spannungen bis 100 V DC, 250 V DC oder 400 V DC messen und gibt ein 4 ... 20 mA oder 0 ... 10 V Normsignal aus. Die Versorgungsspannung der Messwandler beträgt je nach Modell entweder 85 ... 253 V AC/DC oder 20 ... 40 V AC/DC. Die Montage ist denkbar einfach: Der Spannungs-Messumformer kann einfach an einer 35 mm Hutschiene befestigt werden. Die vom Messumwandler ausgegebenen Normsignale können anschließend mit Hilfe von Reglern oder Bildschirmschreibern verarbeitet werden.

- ▶ Messung von Gleichspannungen bis 600 V DC
- ▶ Ausgang: 0/4 ... 20 mA Normsignal
- ▶ Verschiedene Versorgungsspannungen
- ▶ Kompakte Hutschienenmontage
- ▶ IP 50
- ▶ Stromwandler anschließbar
- ▶ Einfach zu bedienen

# Technische Daten

## Technische Spezifikationen

Eingänge (max.)	-1 ... 100 V DC
	-2 ... 250 V DC
	-5 ... 400 V DC
	± 100 V DC
	± 250 V DC
Genauigkeitsklasse	± 600 V DC
	0,2% vom Messbereich
	Überlast 120 % der Nennspannung
Ausgang	0/4 ... 20 mA
	0 ... 10 V
Abmessungen	22,5 mm x 120 mm x 100 mm
Montage	Hutschienenmontage 35 mm
Schutzklasse	IP 50
Versorgungsspannung	85 ... 253 V AC/DC
	20 ... 40 V AC/DC
Leistungsaufnahme	4 VA
Umgebungsbedingungen	-20 ... +55 °C / < 95 % r.F.
Installationskategorie	Standard: II
	400 V Typ: III
Verschmutzungsgrad	2
Maximaler Kabelquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>

# Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!