

72x36 DIN 43700



DGP 36

Messung und Anzeige von Gleichstrom

Anzeige jeder proportionalen Prozessgröße
Eingang für Standard signale: 1mA - 5mA - 10mA - 20mA - 4...20mA

*To measure and display direct current
Display any proportional process variable
Input for standard signal 1mA - 5mA - 10mA - 20mA - 4...20mA*

Bestellnummer	DG3M...	DG3N...	DG3K...	DG3L...
Messgröße	Gleichstrom von Shunt unidirektional		Gleichstrom von Shunt bidirektional	
Punkte / Digit	1.000		2.000	
Hilfsspannung ac	24 - 48 - 115 - 230 - 240Vac		48 - 115 - 230 - 240Vac	
Hilfsspannung dc	20...150 oder 150...250Vdc		20...150Vdc	
Eingang	Shunt 60 - 100 - 150mV		Shunt 60 - 100 - 150mV	
Anzeige	einstellbar (Tabelle A)		Direkt auf Kundenwünsche anpassbar	
Abmessungen	72x36x108mm			
Bestellnummer	DG3J...	DG3H...	DG3K...	DG3L...
Messgröße	Gleichstrom bidirektional		Gleichstrom bidirektional	
Punkte / Digit	1.000		2.000	
Hilfsspannung ac	24 - 48 - 115 - 230 - 240Vac			
Hilfsspannung dc	20...150Vdc			
Eingang	1 - 5 - 10 - 20 - 4...20mA		1 - 5 - 10 - 100 - 500V	
Anzeige	auf Kundenwünsche anpassbar			
Abmessungen	72x36x108mm			

Bereich	5A												
Anzeige	5,00A												
Bereich	10A	15A	20A	25A	30A	40A	50A	60A	70A	75A	80A		
Anzeige	9,99A	15,A	20,0A	25,0A	30,0A	40,0A	50,0A	60,0A	70,0A	75,0A	80,0A		
Bereich	100A	120A	150A	160A	200A	250A	300A	400A	500A	600A	700A	750A	800A
Anzeige	99,9A	120A	150A	160A	200A	250A	300A	400A	500A	600A	700A	750A	800A
Bereich	1kA	1,2kA	1,5kA	1,6kA	2kA	2,5kA	3kA	4kA	5kA	6kA	7kA	7,5kA	8kA
Anzeige	1,00kA	1,20kA	1,50kA	1,60kA	2,00kA	2,50kA	3,00kA	4,00kA	5,00kA	6,00kA	7,00kA	7,50kA	8,00kA

Bereich	100V	120V	150V	160V	200V	250V	300V	400V	500V	600V	700V	750V	800V
Anzeige	99,9V	120V	150V	160V	200V	250V	300V	400V	500V	600V	700V	750V	800V
Bereich	1kV	1,2kV	1,5kV	1,6kV	2kV	2,5kV	3kV	4kV	5kV	6kV	7kV	7,5kV	8kV
Anzeige	1,00kV	1,20kV	1,50kV	1,60kV	2,00kV	2,50kV	3,00kV	4,00kV	5,00kV	6,00kV	7,00kV	7,50kV	8,00kV
Bereich	10kV	15kV	20kV	25kV	30kV	40kV	50kV	60kV	70kV	75kV	80kV		
Anzeige	9,99kV	15,0kV	20,0kV	25,0kV	30,0kV	40,0kV	50,0kV	60,0kV	70,0kV	75,0kV	80,0kV		
Bereich	100kV	120kV	150kV	160kV	200kV	250kV							
Anzeige	99,9kV	120kV	150kV	160kV	200kV	250kV							

BESTELLNUMMER

DGP 36 Digitalanzeiger in Gleichstrom von Shunt unidirektional , 1.000 Punkte/Digit 72x36mm

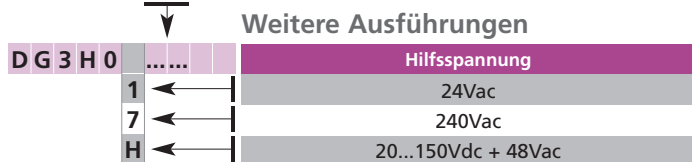
Bestellnummer	Hilfsspannung	Eingang			
DG3M01L4	24Vac	60 + 100 + 150mV			
DG3M03L4	115Vac	60 + 100 + 150mV			
DG3M06L4	230Vac	60 + 100 + 150mV			
DG3M07L4	240Vac	60 + 100 + 150mV			
DG3M0HL4	20...150Vdc + 48Vac	60 + 100 + 150mV			
DG3M0LL4	150...250Vdc	60 + 100 + 150mV			

DGP 36 Digitalanzeiger für Gleichstrom unidirektional, 1.000 Punkte/Digit 72x36mm

Bestellnummer	Hilfsspannung	Eingang			
DG3N01N6	24Vac	100 - 500V			
DG3N03N6	115Vac	100 - 500V			
DG3N06N6	230Vac	100 - 500V			
DG3N07N6	240Vac	100 - 500V			
DG3N0HN6	20...150Vdc + 48Vac	100 - 500V			
DG3N0LN6	150...250Vdc	100 - 500V			

DGP 36 Digitalanzeiger für Gleichstrom bidirektional, 2.000 Punkte/Digit 72x36mm

Bestellnummer	Hilfsspannung	Eingang			Weitere Daten zur Bestellnummer
DG3H05GB	115 + 230Vac	1mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG3H05GD	115 + 230Vac	5mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG3H05GF	115 + 230Vac	10mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG3H05GH	115 + 230Vac	20mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG3H05GL	115 + 230Vac	4...20mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe



DGP 36 Digitalanzeiger für Gleichstrom bidirektional, 1.000 Punkte/Digit 72x36mm

Bestellnummer	Hilfsspannung	Eingang			Weitere Daten zur Bestellnummer
DG3J05GB	115 + 230Vac	1mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG3J05GD	115 + 230Vac	5mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG3J05GF	115 + 230Vac	10mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG3J05GH	115 + 230Vac	20mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG3J05GL	115 + 230Vac	4...20mA			entsprechende Anzeige zur Eingabe



DGP 36 Digitalanzeiger für Gleichstrom bidirektional, 1.000 Punkte/Digit 72x36mm

Bestellnummer	Hilfsspannung	Eingang	Weitere Daten zur Bestellnummer		
DG 3 K 0 5 N 7	115 + 230Vac	100V			
DG 3 K 0 5 N 9	115 + 230Vac	500V			
DG 3 K 0 5 N B	115 + 230Vac	1V			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG 3 K 0 5 N D	115 + 230Vac	5V			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG 3 K 0 5 N F	115 + 230Vac	10V			entsprechende Anzeige zur Eingabe

↓ Weitere Ausführungen

DG 3 K 0	Hilfsspannung
1	←	24Vac
7	←	240Vac
H	←	20...150Vdc + 48Vac

DGP 36 Digitalanzeiger für Gleichstrom von Shunt bidirektional, 1.000 Punkte/Digit 72x36mm

Bestellnummer	Hilfsspannung	Eingang	Weitere Daten zur Bestellnummer		
DG 3 K 0 5 N M	115 + 230Vac	60mV			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG 3 K 0 5 N O	115 + 230Vac	100mV			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG 3 K 0 5 N S	115 + 230Vac	150mV			entsprechende Anzeige zur Eingabe

↓ Weitere Ausführungen

DG 3 K 0	Hilfsspannung
1	←	24Vac
7	←	240Vac
H	←	20...150Vdc + 48Vac

DGP 36 Digitalanzeiger für Gleichstrom bidirektional, 2.000 Punkte/Digit 72x36mm

Bestellnummer	Hilfsspannung	Eingang	Weitere Daten zur Bestellnummer		
DG 3 L 0 5 N 2	115 + 230Vac	20V			
DG 3 L 0 5 N 4	115 + 230Vac	200V			
DG 3 L 0 5 N B	115 + 230Vac	1V			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG 3 L 0 5 N D	115 + 230Vac	5V			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG 3 L 0 5 N F	115 + 230Vac	10V			entsprechende Anzeige zur Eingabe

↓ Weitere Ausführungen

DG 3 L 0	Hilfsspannung
1	←	24Vac
7	←	240Vac
H	←	20...150Vdc + 48Vac

DGP 36 Digitalanzeiger für Gleichstrom von Shunt bidirektional, 2.000 Punkte/Digit 72x36mm

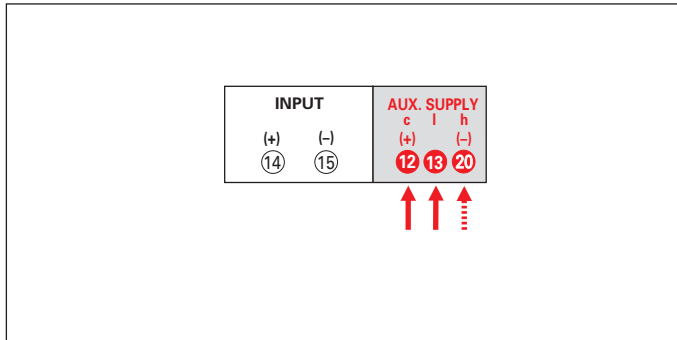
Bestellnummer	Hilfsspannung	Eingang	Weitere Daten zur Bestellnummer		
DG 3 L 0 5 N M	115 + 230Vac	60mV			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG 3 L 0 5 N O	115 + 230Vac	100mV			entsprechende Anzeige zur Eingabe
DG 3 L 0 5 N S	115 + 230Vac	150mV			entsprechende Anzeige zur Eingabe

↓ Weitere Ausführungen

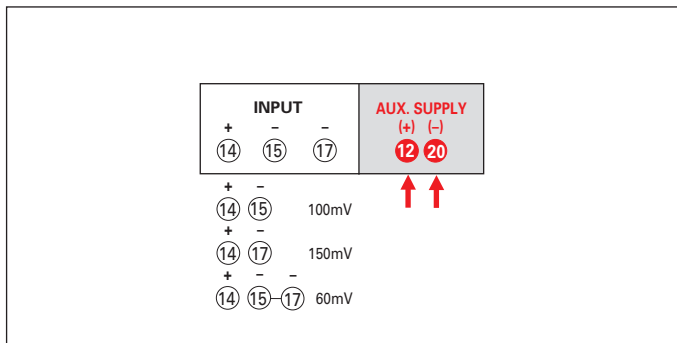
DG 3 L 0	Hilfsspannung
1	←	24Vac
7	←	240Vac
H	←	20...150Vdc + 48Vac

ANSCHLUSSBILD WIRING DIAGRAM

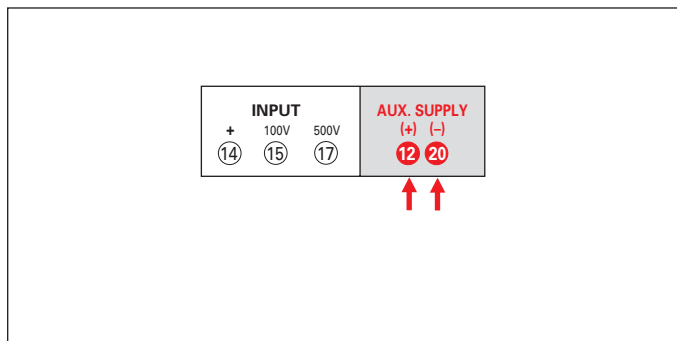
DG3K... / DG3L... / DG3J... / DG3H...



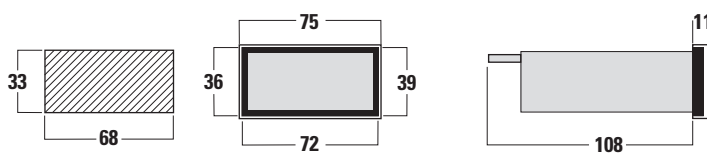
DG3M...



DG3N...



ABMESSUNGEN DIMENSIONS



Schalttafeleinbau; Frontrahmen 72x36