

SCHMALPROFIL - DREHPUL STROM- /SPANNUNGSMESSER SPR



- Messung von Gleichströmen und Gleichspannungen
- DIN Größe 72x24, 96x24, Pr144x36
- Schraubskala
- Genauigkeit Klasse 1,5

Anwendung

Das SPR ist ein Schmalprofil-Meßgerät für Schaltschrank-Einbau zur Messung von Gleichströmen und Gleichspannungen.

Messbereiche

Typ	Größe (mm)	Meßbereich - V/A ¹
Spannungsmesser		
SPR 72x36	72 x 24	60mV...800V
SPR 96x48	96 x 24	60mV...800V
SPR 144x24	144x 36	60mV...800V
Strommesser		
SPR 72x36	72 x 24	1mA...5-10-15-40A ²
SPR 96x48	96 x 24	1mA...5-10-15-40A ²
SPR 144x72	144 x 36	1mA...5-10-15-40A ²

1) Standardmeßbereiche: 1 - 1,5 - 2,5 - 4 - 6 - Vielfache von 10
 2) Höhere Meßbereiche: Mit normierten Nebenwiderstand: 60mV oder 150mV

Technische Daten

Skala: Schraubskala
 Genauigkeit: Klasse 1,5 EN 60051 IEC 51

Eigenverbrauch: Voltmeter 1mA, R_i=1KW
 Amperemeter 60mV...0,5V
 Gehäuse: Metall

Maßbild



TYP	SPR 72x24	SPR 96x24	SPR144x36
A Gerätemaß	72x24	96x24	144x36
B			
FxG Ausschnitt + Toleranz	68x22,2 0,7x0,3	92x22,2 0,8x0,3	138x33 1,0x0,6
E Einbautiefe	90	110	164

Bestelldaten - Beispiel

Spannungsmesser: Typ, Baugröße, Skala, Meßbereich
 SPR 96x48, 0-10bar, 0-10V/DC

Strommesser: Typ, Baugröße, Skala, Meßbereich
 SPR 96x48, 0-40bar, 4-20mA