

Típus	KD48A	KD48B	KD48C	KD48P	KD48D	KD48D2
Pontosság	0,3 %					
Beállítási pontosság	0,5%	1 digit				
Tápfeszültség és teljesítmény	85-265VAC, 120-375VDC			Egysoros kijelzővel: 3VA kétsoros kijelzővel: 5VA		
Alapjel állítás	potencióméter			nyomógomb		
Eltérés-kijelző	3 darab LED kijelző ±15 értékben 9 fokozatban		nincs	mint KD48A és KD48B-nél		
Aktuális érték kijelzés	nincs	10 mm magas 4 digités LED számkijelző				
Alapjel kijelzés	tárcsáról leolvasható	gomb lenyomásakor megjelenik			lekérdezhető	zöld számkijelzőn
Bemenet	Cu-Kopel ( T ), Fe-Ko ( J ), Ni-NiCr ( K. ), PtRh-Pt ( S ), Pt100, KTY, 0-20mA 4-20mA, 0-200mV, 0-2000Ω					
Relé kimenet	3A/230VAC1 3A/30VDC Form A (Morse)					
ALARM KIMENET	3A/230VAC1 3A/30VDC Form A (Morse) 1 db			u.a., 2 db + 2db digitális		
STR (SSR) kimenet	12V/20mA (ALARM3 helyén)					
Analóg kimenet	0/4-20 mA, 0/1-5 V, 0/2-10 V, A kimeneti jel választható: <b>SP, PV, Y</b>					
Szabályozó kimenet	1 db		nincs	1 db, vagy motoros szelep szabályozáshoz 2 db		
Szabályozási mód	PID önhangoló (autotune)		kettős komparátor	PID önhangoló (autotune)		
ALARM tulajdonságok	riasztási (PROCESS), eltérés (DEVIATION), sáv (BAND)		riasztási (PROCESS),	250 féleképpen konfigurálható		60 féleképpen konfigurálható
Hőntartás	150 perc a beállított hőmérséklet elérése után		nincs	program-szabályozó 1+56 töréspontig		programszabályozásra konfigurálható: előidőzítés⇒felfűtés adott sebességgel⇒hőntartás
Mérési tartományok, amelyek bármelyik bemenethez szabadon választhatók	-50...50 0...300 0...1100	0...50 0...400 0...1200	0...100 0...500 0...1400	0...150 0...600 0...1600	0...200 0...800 0...2000	0...250 0...1000
Beépítési kivágás	45 <sup>+0,4</sup> x 45 <sup>+0,4</sup>					
Beépítési mélység	90 (csatlakozókkal)					

A KD48... szabályozó gyártmánycsalád nagy megbízhatósága alapján, ipari és laboratóriumi alkalmazásra egyaránt alkalmas. Külön megrendelésre számítógéppel összeköthető MODBUS protokollal és hálózatban működtethető. Tartozék: ingyenes WINDOWS-os adatgyűjtő és diagramrajzoló programok  
1 év teljes körű garancia. További 2 év munkadíj nélküli javítás.

**RHODIUM Műszeripari Kft.**  
1196 Budapest, Zrínyi utca 153.  
Tel.: 282-8308, 282-5689 Fax.: 282-6135  
e-mail: [rhodium@axelero.hu](mailto:rhodium@axelero.hu)