

Komponenty automatyki

Czujniki pojemnościowe – wzmacniacze

introl

Wzmacniacze
serii **KK-KU**

automatyka i pomiary

Opis produktu

- ekstremalne warunki otoczenia
- 10÷55 V DC
- 20÷250 V AC
- rozszerzony zakres czułości od -25°C do +120°C



Konstrukcja	KK 030...	KU 120...		
Wymiary				
Zakres czułości sp [mm]	regulowany	regulowany		
Wyjście przełączania				
Nr katalogowy (ID)	P21095	P21107	P21118	P21117
Typ	KK 030 GSP	KU 120 GPP-24	KU 120 WP-230	KU 120 WP-115
Napięcie zasilania [V]	16÷55 DC	24 DC ±20%	230 AC ±10%	115 AC ±10%
Prąd prądu [mA]	15	50		
Maksymalny prąd przełączany [mA]	200	400		
Maksymalna histereza [%]	10	10 (z regulacją)		
Częstotliwość przełączania [Hz]	15	5		
Temperatura pracy [°C]	-5 ÷ +60	-20 ÷ +60		
Klasa EMC	A	A		
Stopień ochrony [EN 60529] obudowa złącze	IP 67 IP 54	IP 65 IP 54		
Wskaźnik działania	LED żółta	6 × LED		
Wskaźnik gotowości	LED zielona	•		
Materiał obudowy	AISI 316 Ti	Aluminium		
Przyłącze czujnika	wtyczka LEM 01	wtyczka LEM 01		
Połączenie	złącze M12	złącze M12	kabel PVC 2 m 4×0,75 mm ²	
Schemat połączeń				
Akcesoria	kabel połączeniowy SLG 3... lub SLW... – patrz strona 28			

KOMPONENTY AUTOMATYKI



14