



# ОАО «РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ»

## Датчики уровня жидкости (ДУЖ) и масла (ДУМ)

Датчики уровня предназначены для коммутации электрических цепей постоянного тока с частотой не более 5 сраб/с в системе сигнализации в автомобилях при понижении уровня контролируемой жидкости до предельно допустимого значения.



| Наименование   | ДУЖ-1 ПГС2.329.006 ТУ |                                    |                 | ДУМ-2<br>ПГС2.329.004 ТУ              |
|--|-----------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|
|  | ПГС2.329.006          | ПГС2.329.006-01                    | ПГС2.329.006-02 |                                       |
| - обозначение по документации                                  | ПГС2.329.006          | ПГС2.329.006-01                    | ПГС2.329.006-02 | ПГС2.329.004 ТУ                       |
| - длина датчика, мм, не более                                  | 158,8                 | 194,3                              | 123,6           | 143                                   |
| - масса, г, не более   |                       |                                    |                 | 28                                    |
| - номинальное напряжение, В                                    |                       | 12                                 |                 | 12                                    |
| - коммутируемый ток, А, не более                               |                       | 0,25                               |                 | 0,25                                  |
| - наработка до отказа (вер-ть 90%), не менее                   |                       | 12000 сраб<br>125000 км (Икат.)    |                 | 12000 сраб<br>125000 км (Икат.)       |
| - сопротивление изоляции относительно корпуса, МОм, не менее   |                       | 10                                 |                 | 10                                    |
| - эл. прочность изоляции относительно корпуса, Впост, не менее |                       | 550                                |                 | 550                                   |
| - рабочая температура среды, °С                                | -60...+105            | -60...+100                         | -60...+105      | -55...+130                            |
| - относит. влажность воздуха, %, не более                      |                       | 95 (при +55°С)                     |                 | 95 (при +55°С)                        |
| - устойчив к вибрации, не более                                |                       | 20-100Гц, 50 м/с <sup>2</sup> (5g) |                 | 100-300Гц, 400 м/с <sup>2</sup> (40g) |
| - механический удар, g, не более                               |                       | 10 (1-20мс)                        |                 | 15 (1-20мс)                           |
| - атм пониженное раб. давление, кПа, не менее                  |                       | 57                                 |                 | 57                                    |
| - соляной туман, ч, не менее                                   |                       | 48                                 |                 | 48                                    |
| - степень защиты (по ГОСТ 14254-96)                            |                       | IP54                               |                 | IP54                                  |
| - срок сохраняемости, лет, не менее                            |                       | 2                                  |                 | 2                                     |

Некоторые изменения могут быть не отражены. Более подробная информация и консультация в отделе маркетинга.

Россия, 390027, Рязань, ул. Новая, д. 51 «В»  
Маркетинг: тел./факс: (4912) 44-68-07  
Служба сбыта: тел./факс: (4912) 44-19-70, 24-97-07  
marketing@rmcip.ru, www.rmcip.ru

