

## Приводы электромагнитные ПЭ 40 и ПЭ 40М



Электромагниты «с мокрым якорем» ПЭ 40 и ПЭ 40М (модернизированный) предназначены для управления гидрораспределителями с Ду=20мм (РЭ-50; МРЭ-50; РЭГ-50) сельскохозяйственных машин, в т.ч. комбайнов "Дон-1500".

Электромагнит ПЭ 40М имеет лучшие показатели и цену ниже, чем у аналогов, производимых другими предприятиями. Электромагниты рассчитаны для включения в сеть постоянного тока на напряжение до 36В. Электромагнит ПЭ 40 предназначен для работы в однопроводной системе, а ПЭ 40М изготавливается как для однопроводной, так и для двухпроводной сети с автомобильным разъёмом АМП.

Климатическое исполнение У2, Т2 по ГОСТ 15150.

Степень защиты IP 55 по ГОСТ 14255.

ТУ3428-016-00213575-2000.

### Структура условного обозначения электромагнитов ПЭ 40 и ПЭ 40М

#### ПЭ 40 М 2 2 55 У2

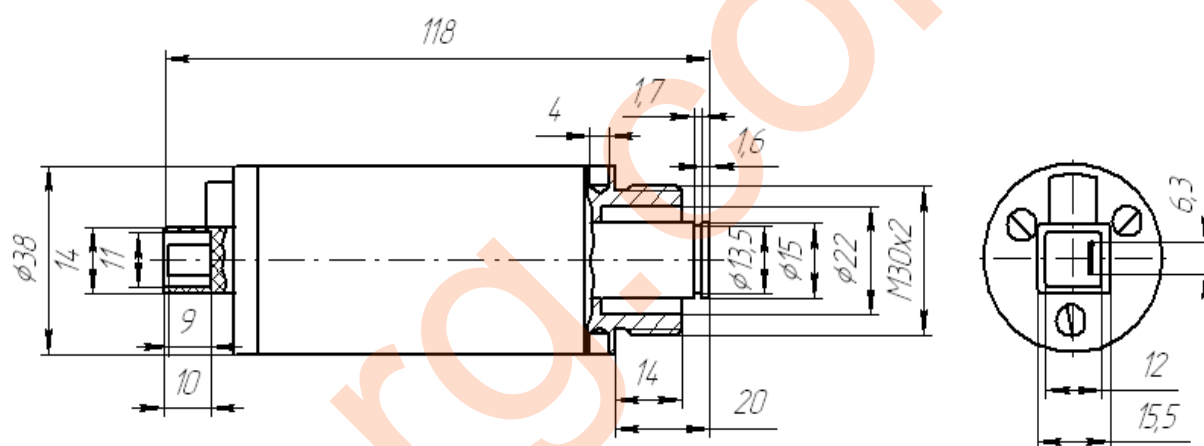
| ПЭ | Обозначение серии электромагнита                                                                                                                                                 |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 40 | Цифры. Условное обозначение исполнения: <ul style="list-style-type: none"> <li>40 - для сельхозмашин;</li> <li>403 - для электрозамков.</li> </ul>                               |
| М  | Буква. Условное обозначение наличия модернизации: <ul style="list-style-type: none"> <li>М - модернизированный;</li> </ul> без буквы - не модернизированный.                     |
| 2  | Цифра. Условное обозначение рода тока: <ul style="list-style-type: none"> <li>2 - постоянный;</li> </ul>                                                                         |
| 2  | Цифра. Условное обозначение режима работы (относительной продолжительности включения, %): <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - ПВ = 40%;</li> <li>2 - ПВ = 25%.</li> </ul> |
| 55 | Цифры. Условное обозначение степени защиты по ГОСТ 14255: <ul style="list-style-type: none"> <li>55 - IP55 .</li> </ul>                                                          |
| У2 | Буква и цифры. Условное обозначение климатического исполнения по ГОСТ 15150: <ul style="list-style-type: none"> <li>У2; Т2.</li> </ul>                                           |

## Основные технические параметры

| Наименование параметра            | Величина параметра |        |
|-----------------------------------|--------------------|--------|
|                                   | ПЭ 40              | ПЭ 40М |
| Номинальное рабочее напряжение, Н | 26                 |        |
| Номинальное тяговое усилие, Н.    | 52,0               | 58,0   |
| Номинальный ход якоря, мм.        | 2,5                | 2,5    |
| Режим работы, ПВ, %               | 56,3               | 52,0   |
| Масса, кг.                        | 0,6                | 0,48   |

## Габаритные, установочные и присоединительные размеры электромагнитов

ПЭ 40



ПЭ 40М

