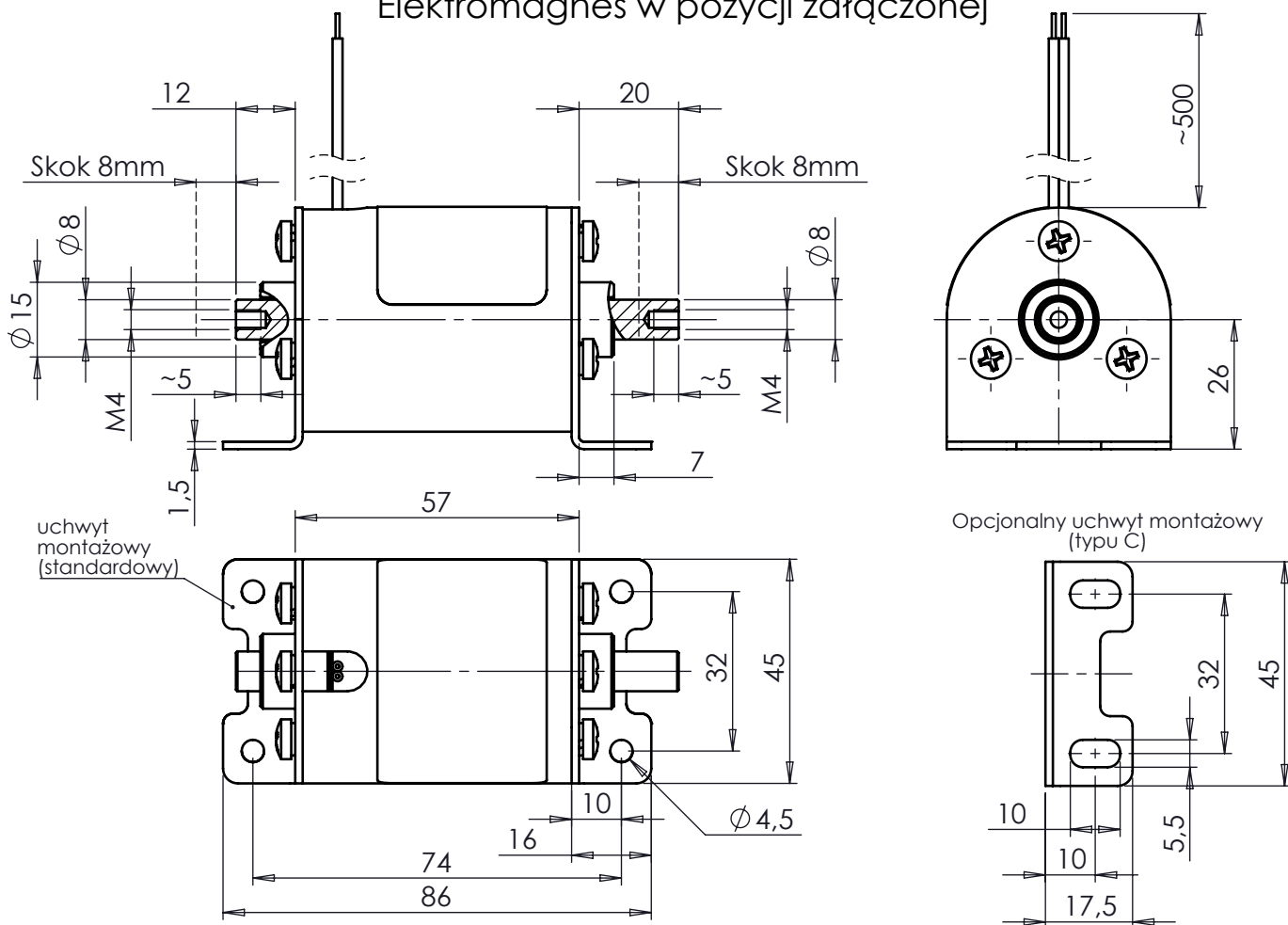


# Elektromagnes ESC-45L-2P\*

Elektromagnes w pozycji załączonej



Wyrób zgodny z postanowieniami dyrektywy:  
 - ogólnego bezpieczeństwa produktu 2001/95/WE dla wykonañ 0 - 75 VDC  
 - niskonapięciowej LVD 2014/35/UE dla wykonañ powyżej 50 VAC



| WYKONANIE                                                          |        | 24 VDC                         | 48 VDC | 127 VAC  | 230 VAC  |
|--------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------|--------|----------|----------|
| Napięcie znamionowe                                                | [V]    | 24 DC                          | 48 DC  | 127 50Hz | 230 50Hz |
| Moc znamionowa                                                     | [W]    | 21                             | 20     | 20       | 23       |
| Skok znamionowy                                                    | [mm]   | 8                              |        |          |          |
| Kl. izolacji przewodu nawojowego                                   |        | 180                            |        |          |          |
| Rezystancja izolacji przy napięciu 500V DC                         | [MΩ]   | >10                            |        |          |          |
| Wytrzymałość izolacji na przebicie napięciem $U_p$ 50Hz (1 minuta) | [V]    | $U_p=500$                      |        |          |          |
| Czas pracy                                                         | [%] ED | 100                            |        |          |          |
| Rodzaj pracy                                                       |        | ciągnący/pchający              |        |          |          |
| Sprężyna powrotna                                                  |        | <b>Brak sprężyny powrotnej</b> |        |          |          |
| Minimalna siła                                                     | [N]    | 10                             |        |          |          |
| Środowisko pracy                                                   |        | bezolejowy                     |        |          |          |
| Max. temp. otoczenia                                               | [°C]   | +50                            |        |          |          |
| Masa                                                               | [kg]   | 0,58                           |        |          |          |

\* **ESC-45L-2P/2PU** - (z dwoma luźnymi przewodami zasilającymi) **tylko wykonania DC**

### Wykonania opcjonalne:

ESC-45L-2G wyposażony w złącze elektryczne DIN 43650A (wykonania DC)

ESC-45L-2GP wyposażony w złącze elektryczne DIN 43650A z prostownikiem (wykonania AC)

ESC-45L-2...U wyposażony w uchwyty montażowe z otworami fasolkowymi (typu C)

### UWAGI:

1. Do uchwytu montażowego należy podłączyć przewód uziemiający instalacji zasilającej - dotyczy wykonañ AC.
2. Elektromagnes należy stosować w osłonach zewnętrznych zabezpieczających przed bezpośrednim działaniem opadów atmosferycznych oraz chroniących przed dotykiem nagrzewającej się cewki elektromagnesu.