

KARTA INFORMACYJNA

Wypożenie elektryczne przenośnika zgrzeblowego

Wypożenie elektryczne produkcji Eplan dla przenośnika zgrzeblowego przewidziane jest do pracy w podziemnych wyrobiskach górnicych niemetanowych i metanowych zaliczonych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy A lub B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

Przenośnik zgrzeblowy zasilany jest napięciem 500 V lub 1000V poprzez wyłącznik zasilający. Sterowanie wyłącznikiem zasilającym odbywa się z pulpitu, poprzez przekaźnik sterowniczy zabudowany w wyłączniku zasilającym.

Wewnątrz wyłącznika zasilającego zabudowana jest aparatura elektryczna, spełniająca funkcje sterownicze, kontrolno – pomiarowe i łączeniowe.

W skład wypożenia elektrycznego przenośnika zgrzeblowego wchodzi następujące urządzenia produkcji Eplan:

- wyłącznik stycznikowy zasilający wypożony w zasilacz iskrobezpieczny
- pulpit sterowniczy
- sygnalizatory ostrzegawcze

