

PULPIT STEROWNICZY TYPU PSK-...(-N)

ZASTOSOWANIE

Pulpit sterowniczy typu PSK-...(-N) przeznaczony jest do sterowania urządzeniami elektrycznymi, np. kołowrotem, silnikami wentylatorów, zwalniaków elektromagnetycznych, wyłącznikami stycznikowymi.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Pulpit sterowniczy przystosowany jest do pracy w podziemnych zakładach górniczych w wyrobiskach niezagrażonych wybuchem albo niezagrażonych wybuchem metanu, stanowiących wyrobiska ze stopniem „a” niebezpieczeństwa wybuchu metanu i zaliczonych do klasy „A” niebezpieczeństwa wybuchu pyłu węglowego.

Pulpit sterowniczy produkowany jest zgodnie z zasadami dobrej praktyki inżynierskiej w dziedzinie bezpieczeństwa i aktualnym stanem wiedzy technicznej, z uwzględnieniem obowiązujących w tym zakresie norm oraz dyrektywą 2014/35/UE.

Pulpit sterowniczy służy do zdalnego załączania akustyczno-optycznej sygnalizacji porozumiewawczej, zdalnego sterowania kołowrotem z napędem elektrycznym oraz wyłącznikami stycznikowymi i stycznikami rozdzielnic elektroenergetycznych. Służy do sterowania załączaniem odpyłów silnika, sygnalizuje wystąpienie sytuacji awaryjnej lub do awaryjnego zatrzymania załączonych napędów. Umożliwia wykonanie pomiaru parametrów podłączonego urządzenia np. prądu. Dobór zastosowania pulpitu sterowniczego rozpatrywany jest indywidualnie pod potrzeby klienta.

