

Pole zasilające 630A 400VAC

Budowa pola musi być **zgodna ze standardem obowiązującym w Cementowni ODRA S.A.** i spełniać między innymi wymagania:

- Obudowa pola na bazie szafy firmy Rittal VX 8226.000 + ściany boczne + cokół.
- Tryb pracy wybierany przełącznikiem (Praca, Wyłączona, Test).
- Miernik parametrów sieci zasilającej.
- Wyłącznik główny (człon nadprądowy zwłoczny, bezzwłoczny, podnapięciowa cewka wybijakowa).
- Rozproszone wejść/wyjść ET200M wraz z wymaganymi modułami (PROFIBUS'DP).
- Most szynowy zgodny z standardem Cementownia ODRA (umożliwiający połączenie z szafami stosowanymi w cementowni).
- Przygotowanie napięć sterowniczych 230VAC, 24 VDC (transformator separacyjny 400/230V 1,6KVA ; zasilacz 24VDC/20A).
- Obsługa sygnalizacji przedstartowej.
- Obsługa wyłączników awaryjnych NOT-AUS.
- Kontrola komunikacji z CPU (sieć PROFIBUS'DP)
- Konwerter mediów dla sieci PROFIBUS'DP (OLM z dwoma kanałami światłowodowymi, praca w ringu).
- Ochrona przeciw przepięciowa.
- Kontrola zasilania.
- Wentylacja.
- Przełączniki, mierniki muszą być zabudowane na drzwiach szafy.
- Wykonanie na podstawie dokumentacji dostarczonej podczas wizji lokalnej.

Wymóg wizji lokalnej.