



ZASILACZ JEDNOFAZOWY typu ZJ-05/8,0/4G

Zasilacz jednofazowy typu ZJ-05/8,0/4G zasilany z dołowej sieci IT 500 V z izolowanym neutralnym punktem transformatora jest przeznaczony do zasilania czterech pojedynczych odbiorników jednofazowych II klasy ochronności o napięciu zasilania 230 V w wyrobiskach podziemnych zakładów górniczych w pomieszczeniach niezagrożonych wybuchem lub niezagrożonych wybuchem metanu i zaliczonych do klasy A zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

Zasilacz jest wyposażony w trójfazowy transformator separacyjny o mocy 8,05 kVA posiadający galwanicznie odseparowane trzy uzwojenia wtórne.

Odbiorniki podłączone są do zasilacza poprzez cztery gniazda 230 V zabudowane na bocznej przedniej ścianie zasilacza. Zasilacz zapewnia ochronę przed skutkami zwarc i przeciążeń.



Dane znamionowe

Znamionowe napięcie zasilające	Un1: 500 V
Znamionowe napięcie odpływu	Un2: 230 V
Znamionowe napięcie odpływu	Un3: 230 V
Znamionowe napięcie odpływu	Un4: 230 V
Znamionowe napięcie odpływu	Un5: 230 V
Częstotliwość	50 Hz
Rodzaj sieci	IT
Moc znamionowa transformatora	8,05 kVA
Napięcie obwodów sterowniczych	24 VAC
Prąd znamionowy zasilacza	In1: 9,34 A
Prąd znamionowy odpływu	In2: 9 A
Prąd znamionowy odpływu	In3: 9 A
Prąd znamionowy odpływu	In4: 9 A
Prąd znamionowy odpływu	In5: 9 A
Prąd toru przelotowego	20 A
Stopień ochrony obudowy	IP54
Waga	104 kg

Urządzenie docelowe może różnić się wyglądem od urządzenia przedstawionego w karcie katalogowej.

