



ATyS g M 2P - set (80 A, 230 V AC)

- ATyS g M to 2-biegunowe i 4-biegunowe modułowe urządzenia przełączające z dodatkowo zintegrowanym sterownikiem automatyki SZR.
- Ich priorytetową funkcją jest przełączanie pomiędzy zasilaniem głównym i rezerwowym w przypadku zaniku zasilania. Pracują w trybie automatycznym, w razie potrzeby urządzenia można przełączać ręcznie.
- Przeznaczone są do sieci niskiego napięcia o maksymalnym prądzie od 40 do 160 A do zastosowań, w których dopuszczalna jest krótka przerwa w zasilaniu w trakcie operacji przełączania.
- Pozwalają na ustawienie progów napięcia oraz częstotliwości.
- Ustawia się je za pomocą potencjometrów i mikroprzełączników na przedniej stronie produktu. Dodatkowo wyposażone są w styk przełączający do sterowania generatorem.
- ATyS g M - zestaw składa się z urządzenia podstawowego ATyS g M, ekranów ochronnych zacisków, styków pomocniczych oraz szyn mostkujących. Zestaw zawiera zatem komplet niezbędnych akcesoriów do wybranego modelu.

| Type | ATyS g M 2P - set (80 A, 230 V AC) | |
|---|--|-------------------------|
| Przeznaczony do sieci | | 230 V AC |
| Liczba pól | | 2 |
| Znamionowy prąd obciążenia | I_L | 80 A |
| Częstotliwość | f | 50 ÷ 60 Hz |
| Konsumpcja | P | 6 VA |
| Zakres napięcia zasilania | | 176 ÷ 288 V |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane | U_{imp} | 6 kV |
| Czas przełączania I-0 lub II-0 | | 45 ms |
| Czas przełączania I-II lub II-I | | 180 ms |
| Trwałość (ilość cykli łączeniowych) | | 10 000 |
| Zmiana ustawień | Za pomocą potencjometrów i przełączników | |
| Wyposażony w wyświetlacz | | Brak wyświetlacza |
| Zalecany przekrój przewodów przyłączeniowych | S | 10 ÷ 70 mm ² |
| Temperatura pracy | θ | -20 ÷ 60 °C |
| Zalecana ochrona | | 80 A/gG |
| Sposób montażu | Na szynę DIN 35 mm, Na płycie montażowej | |
| Pozycja robocza | | Dowolny |
| Moment dokręcania | | 5 Nm |
| Zaprojektowany zgodnie ze standardami | | |
| Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 3 | | IEC 60947-3:2008 |
| Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 6-1: Łączniki wielozadaniowe – Urządzenia przełączające | | IEC 60947-6-1:2005 |
| Jest zainstalowany zgodnie ze standardami | | |
| Instalacje elektryczne niskiego napięcia – Pomieszczenia medyczne | | HD 60364-7-710:2012 |

Zamawianie, opakowanie i dodatkowe dane

| | | |
|-----------------------|---|---------------|
| Masa | m | 3,897 kg |
| Nomenklatura celna | | 85365080 |
| Kod kreskowy (EAN) | | 8590681187722 |
| Numer katalogu | | 70 703 |



The link in the QR code leads to the online presentation of the **ATyS g M 2P - set (80 A, 230 V AC)**.

There, in addition to the always up-to-date data sheet, you will also find all diagrams and drawings, declarations of conformity, or 2D or 3D models and other necessary materials. For more information, visit www.hakel.com



8590681187722

Schemat okablowania aplikacji (instalacja) 1/1

