



# DiagSWing DMS

Rozproszony system pomiarowy

- Zastąpienie regularnych pomiarów wykonywanych ręcznie przez personel
- We współpracy z DiagSWing LDS-3 pozwala wykryć usterki i zbadać ewentualne zdarzenia



## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Rozproszony system pomiarowy DiagSWing DMS (dalej DMS) składa się z kilku modułów zaprojektowanych przede wszystkim jako wsparcie dla lokalnego systemu diagnostycznego DiagSWing LDS-3. Moduły mogą być również używane jako podsystemy innego systemu.

## OPIS TECHNICZNY

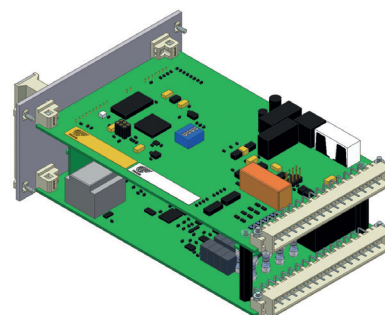
Moduły DMS-EP i DMS-EPI analizują pracę max. czterech niezależnych napędów zwrotnicowych (np. PointSWing EP-6xx). Moduł DMS-EP jednocześnie służy do pomiaru rezystancji izolacji kabli elektroenergetycznych oraz napędów względem ziemi wraz z sygnalizacją jej spadku poniżej dopuszczalnej wartości granicznej.

Moduły DMS-HIS i DMS-HIS-120 przeznaczone są do pomiaru rezystancji izolacji dla czterech układów izolowanych IT względem ziemi oraz sygnalizacji spadku jej wartości poniżej dopuszczalnej wartości granicznej.

Moduły DMS-U i DMS-U2 przeznaczone są do pomiaru napięcia w zakresie DC 6-40V (na jednym wejściu) oraz napięcia (true RMS) w zakresie AC 0-300VEF, 50 Hz (na trzech wejściach).

Moduły DMS-T/RSX i DMS-T/ETH są przeznaczone do pomiaru temperatury w pomieszczeniach.

Moduły RJS-100 i RJS-210 są przeznaczone do pomiaru temperatur i rejestrowania statusów pracy wentylatorów w obudowie komputera i szafy STP, zamknięcia drzwi szafy STP, funkcji klimatyzacji, itp.



Moduł DMS-EP dla pomiarów napędów zwrotnicowych





## PARAMETRY TECHNICZNE

Napięcie zasilania	DC 24V ± 20 %
Zakres temperatury	w klasie klimatycznej T1 wg EN 50 125-3
Wilgotność	10 % do 80 %
Zgodne z wymaganiami EMC	EN 50121-4, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-6-4
Czas życia	powyżej 25 lat

