

IB-SYSTEM LITE

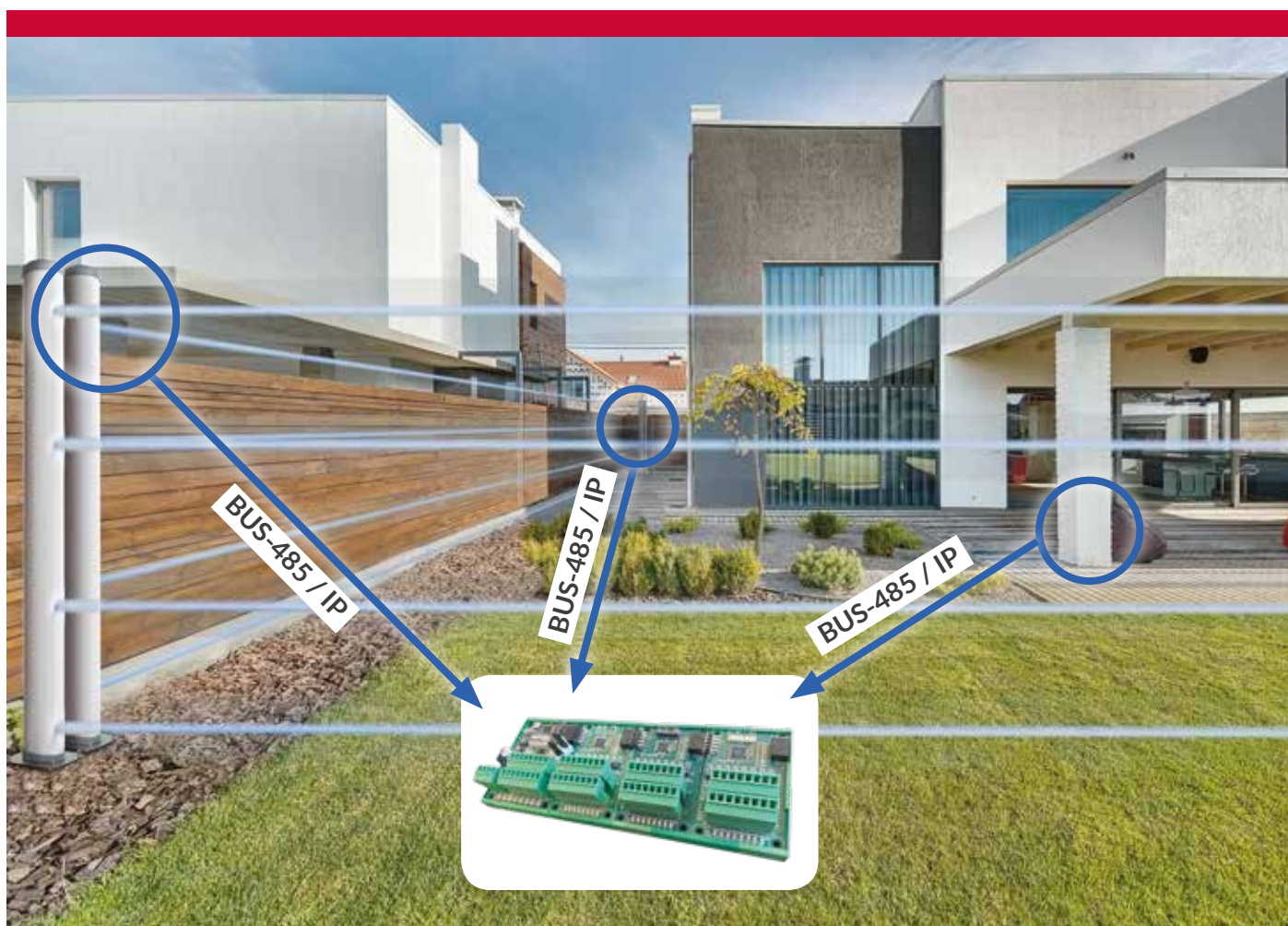


System do zbierania i centralizacji alarmów ze wszystkich urządzeń cyfrowych CIAS w jednym punkcie.

UP TO
40 DEVICES

HIGH SPEED
RESPONSE

IB-SYSTEM-LITE to uniwersalny system okablowania, zdolny do zbierania wszystkich sygnałów z pola i przekazywania ich do dowolnej centrali alarmowej obsługującej sygnały wejściowe typu on/off. Kompletny system umożliwia podłączenie do 40 indywidualnych urządzeń lub 20 barier za pomocą magistrali szeregowych RS485, światłowodu lub sieci Ethernet. Dodatkowo, jego konstrukcja przystosowana do montażu na szynie DIN sprawia, że cały system jest wyjątkowo kompaktowy oraz ułatwia konserwację i/lub modernizację.



EKONOMIKA

Optymalizuje koszty w porównaniu do tradycyjnych systemów okablowania.



PROSTOTA I ELASTYCZNOŚĆ

Upraszcza okablowanie z produktami CIAS i zbiera stany alarmowe, w tym z urządzeń firm trzecich.



SZYBKOŚĆ

Idealny do systemów o dowolnej złożoności — od małych instalacji po projekty na dużą skalę.

KONWERSJA DO SYSTEMU IP ZA POMOCĄ IP-DOORWAY

System ten upraszcza zbieranie i centralizację sygnałów alarmowych, ułatwiając pracę instalatora. Dzięki zastosowaniu urządzenia IP-DOORWAY REMOTE lub CIAS-IP-CONV, IB-SYSTEM LITE może zostać podłączony do sieci LAN (w tym PoE) i odbierać alarmy cyfrowe generowane przez urządzenia CIAS.



IP Doorway



IB System Lite
40 przekaźników

BUDOWA SYSTEMU

PŁYTA GŁÓWNA



Zbiera sygnały z urządzeń polowych i zarządza stanami alarmu, prealarmu, sabotażu oraz usterki.

Obsługuje dodatkowe kryteria, takie jak: NOANSWER, wymiana urządzenia oraz maskowanie.

Synchronizuje zegary urządzeń kompatybilnych.

Umożliwia ręczną konfigurację za pomocą przełączników DIP oraz automatyczną konfigurację w systemach mieszanych z urządzeniami i barierami.

ROZSZERZENIA

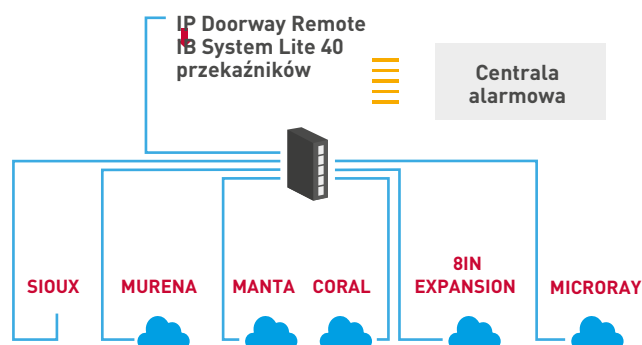


Wyjście przekaźnikowe dla statusów czujników zbieranych przez moduł Master. Możliwość połączenia do 16 modułów w jeden system.

CENTRALIZACJA ALARMÓW ZA POMOCĄ RS485



CENTRALIZACJA ALARMÓW PRZES IP



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

WYMIARY PŁYTKI	72 × 54 × 22 mm (W × S × G)
ZASILANIE	Nominalne 13,8 Vdc
POBÓR PRĄDU	Master: 20 mA, / Slave: 15 mA
OBCIĄŻALNOŚĆ STYKÓW PRZEKAŹNIKA	Maks. 100 mA
ZAKRES TEMPERATUR PRACY	od -40°C do +70°C
KATEGORIE ALARMÓW	Alarm, Sabotaż, Awaria/Brak odpowiedzi
LINIA KOMUNIKACYJNA	RS-485 (na pokładzie), IP i PoE (opcjonalnie z modułem IP-DOORWAY)