

**UR67-PB-78-16DO-12-60M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu****Moduły u-remote IP67 PROFIBUS-DP**

Moduł zasilania M12 lub 7/8"; obudowy o szerokości 30 & 60 mm

Magistrala PROFIBUS znalazła zastosowanie w ponad 43 milionów urządzeń na świecie, dzięki czemu jest najbardziej rozpowszechnioną. W branży produkcyjnej, do komunikacji między sterownikiem a czujnikiem lub elementem wykonawczym jest stosowana magistrala PROFIBUS-DP.

PROFIBUS pozwala na tworzenie nieskomplikowanych i niedrogich topologii, zapewnia łączność dwukierunkową, przesyłanie wyczerpujących informacji, realizowanie funkcji diagnostycznych, a także standaryzowane integrowanie urządzeń i funkcji urządzeń poprzez pliki danych urządzenia nadrzędnego (DMD).

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                  |
|------------|--------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP |
| Nr zam.    | <a href="#">2426400000</a>                       |
| Typ        | UR67-PB-78-16DO-12-60M                           |
| GTIN (EAN) | 4050118434514                                    |
| Ilość      | 1 Szt.                                           |

## UR67-PB-78-16DO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                  |            |                |             |
|------------------|------------|----------------|-------------|
| Długość          | 264,7 mm   | Długość (cale) | 10,421 inch |
| Masa netto       | 615 g      | Szerokość      | 59,6 mm     |
| Szerokość (cale) | 2,346 inch | Wysokość       | 31 mm       |
| Wysokość (cale)  | 1,22 inch  |                |             |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## dane ogólne

|                            |                   |                             |                           |
|----------------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Klasa palności wg UL 94    | UL 94             | Podstawowy materiał obudowy | odlew ciśnieniowy cynkowy |
| Stopień ochrony certyfikat | IP67<br>CE, cULus | Warianty modułu             | 16 wyjścia cyfrowe        |

## diagnoza

|       |     |
|-------|-----|
| kanał | LED |
|-------|-----|

## konfiguracja

|                    |          |
|--------------------|----------|
| integracja systemu | plik GSD |
|--------------------|----------|

## magistrala obiektowa

|                   |                                                               |                             |                                            |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|
| System magistrali | Profibus-DP                                                   | Szybkość przesyłania danych | maks. 12 Mbps<br>(wykrywanie automatyczne) |
| adresowanie       | za pośrednictwem przełącznika obrotowego kodowego (1 ... 126) |                             |                                            |

## napięcie zasilające

|                                   |              |                                              |                     |
|-----------------------------------|--------------|----------------------------------------------|---------------------|
| Pobór mocy modułu elektronicznego | typowo 60 mA | Zabezpieczenie przez pomieszczeniem biegunów | Tak                 |
| napięcie robocze                  | 24 V         | wartości graniczne                           | 18 V DC ... 30 V DC |

## wejścia cyfrowe

|                             |     |                       |     |
|-----------------------------|-----|-----------------------|-----|
| Ochrona przeciwprzepięciowa | Tak | Ochrona przed zwarcie | Tak |
|-----------------------------|-----|-----------------------|-----|

## wyjścia cyfrowe

|                               |                                              |     |
|-------------------------------|----------------------------------------------|-----|
| Ochrona przeciwprzeciążeniowa | Tak                                          |     |
| Ochrona przed zwarciem        | Tak                                          |     |
| Wskaźnik stanu                | Na każdy kanał, poprzez LED, żółty, biały    |     |
| Wyjścia cyfrowe               | Ochrona przed zwarciem                       | Tak |
|                               | Ochrona przeciwprzeciążeniowa                | Tak |
|                               | Zabezpieczenie przez pomieszczeniem biegunów | Tak |
| Wyświetlacz diagnostyczny     | Na każdy kanał, poprzez LED, czerwony        |     |
| maks. prąd całkowity wyjść    | 9 A                                          |     |
| napięcie wyjściowe High       | min. (UL -1)                                 |     |
| napięcie wyjściowe Low        | maks. 2 V                                    |     |

Data sporządzenia 20 marca 2021 21:01:21 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## UR67-PB-78-16DO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

odporne na zwarcie Tak

## złącza

|                               |                                       |                                |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|
| magistrala obiektowa (BUS-IN) | 1x M12 wtyk 5-biegunowy, kod B        | magistrala obiektowa (BUS-OUT) | 1x M12 styk żeński 5-biegunowy, kod B |
| napięcie zasilające (AUX-IN)  | Wtyk 1x 7/8" 5-biegunowy              | napięcie zasilające (AUX-OUT)  | Gniazdo 1x 7/8" 5-biegunowe           |
| złącza I/O                    | 8x M12 styk żeński 5-biegunowy, kod A |                                |                                       |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001597    | ETIM 7.0    | EC001597    |
| ECLASS 9.0  | 27-24-26-02 | ECLASS 9.1  | 27-24-26-02 |
| ECLASS 10.0 | 27-24-26-02 | ECLASS 11.0 | 27-24-26-02 |

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| ROHS                  | Zgodny  |
| UL File Number Search | E141197 |

## Pobieranie

|                                              |                                                                  |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">UR67_EU Declaration of Conformity PN45</a>           |
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>                                             |
| Dane projektowe                              | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                     |
| Oprogramowanie                               | <a href="#">UR67 - GSD files V1.03</a>                           |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">MAN UR67 PB DE</a><br><a href="#">MAN UR67 PB EN</a> |