



Kategoria: Switch - Transmisja - Osprzęt

Numer artykułu: GD-HW-ACSW16R

EAN CODE: 4260573064793

## ESSENTIAL

Linia produktów ESSENTIAL oferuje wysoką wydajność i niezbędne funkcje, idealne do mniejszych zastosowań.

## GD-HW-ACSW16R Cechy i funkcje

Wysokiej jakości przełącznik sieciowy wyposażony jest w kompleksowy zestaw funkcji. Zawiera 16 portów PoE 10/100 Mb/s i 2 porty RJ45 10/100/1000 Mb/s, oferując elastyczność i wszechstronność połączeń sieciowych. Port Hi-PoE jest zgodny ze standardem IEEE 802.3at/af/bt, zapewniając maksymalną moc 60 W dla urządzeń podłączonych do tego portu. Porty PoE działają zgodnie ze standardem IEEE 802.3at/af, zapewniając wydajne zasilanie. Przełącznik obsługuje różne standardy sieciowe, takie jak IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab i IEEE 802.3z, zapewniając kompatybilność i bezproblemową integrację z innymi urządzeniami sieciowymi.

Aby zapewnić niezawodność i ochronę, przełącznik zapewnia ochronę przeciwprzepięciową 6 KV dla portów PoE. Dodatkowo przełącznik obsługuje tryb rozszerzony dla kamer AF/AT, oferując maksymalny zasięg do 250 m. Kamery Hi-PoE mogą osiągnąć zasięg do 150 m, zapewniając elastyczność w rozmieszczeniu i instalacji kamer. Przełącznik posiada zaawansowane możliwości zarządzania energią PoE, optymalizując dystrybucję mocy i zapewniając wydajną pracę. Dzięki konstrukcji sieci z podwójnym łączem nadrzędnym przełącznik zapewnia redundancję i lepszą łączność sieciową.

Dzięki szybkiemu przesyłaniu danych i konstrukcji nieblokującej przełącznik zapewnia szybką i nieprzerwaną transmisję danych. Wykorzystuje metodę przełączania typu „zapisz i przekaz”, zwiększając integralność danych i redukując utratę pakietów. Solidna, metalowa obudowa przełącznika o wysokiej wytrzymałości zapewnia trwałość i ochronę, idealną do zastosowań przemysłowych lub w trudnych warunkach. Co więcej, konstrukcja pozbawiona wentylatora zapewnia niezawodną i cichą pracę.

Ogólnie rzecz biorąc, ten przełącznik sieciowy zapewnia zaawansowane funkcje i niezawodną wydajność, co czyni go doskonałym wyborem do różnych zastosowań sieciowych

## Cechy

- Przełącznik sieciowy PoE warstwy 2, zapewniający 16 portów Gigabit PoE i 2 porty światłowodowe Gigabit SFP. Oprócz dostępu o wysokiej wydajności przełącznik zapewnia zaawansowaną technologię zasilania PoE, która gwarantuje stabilne przesyłanie danych adaptacyjnych do sieci.
- Zarządzanie energią PoE
- Ochrona przeciwprzepięciowa 6 KV dla portów PoE
- Dostęp do sieci Gigabit

## Dane techniczne GD-HW-ACSW16R

## General

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Specyfikacja PoE:     | 802.3af/at (PSE)                                      |
| Metoda przełączania:  | zapisanie i przekazanie                               |
| Akcesoria w zestawie: | Kabel zasilający, zestaw do montażu w stojaku 19 cali |

## Red

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| MAC Address Table:           | 8K          |
| Wewnętrzna pamięć podręczna: | 4,1 Mbits   |
| Packet Forwarding Rate:      | 26,784 Mpps |
| Wydajność przełączania:      | 36 Gbps     |

## Conexiones

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Wsparcie dla standardu ISO: | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x  |
| Budżet PoE:                 | 230 W   |
| Styki zasilania PoE:        | 1/2(+), 3/6(-)  |
| Porty:                      | 16 x 10/100/1000 Base-T PoE RJ45 (Auto-MDI/MDI-X)<br>2 gigabitowe porty światłowodowe SFP |

## Aprobaciones

|              |               |
|--------------|---------------|
| Certyfikaty: | CE, FCC, RoHS |
|--------------|---------------|

## Ambiental

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Temperatura pracy:          | -10°C ~ +55°C (+14°F ~ + 131°F) |
| Wilgotność otoczenia:       | 5% ~ 95%, bez kondensacji       |
| Temperatura przechowywania: | -40°C ~ +85°C                   |

## Eléctrico

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Ochrona przed przepięciem:        | TVS 6000V Ochrona odgromowa, przeciwprzepięciowa           |
| Maksymalna moc wyjściowa na port: | 54V DC, 30 watts max                                       |
| Źródło napięcia:                  | 100 ~ 240 VAC, 50Hz / 60Hz                                 |
| Pobór mocy:                       | Maks. pobór mocy 250W<br>Pobór mocy w stanie spoczynku 25W |

## Mecánico

|           |   |
|-----------|---|
| Materiał: | Metal                                     |
| Wymiary:  | 440 x 221 x 44 mm (17,3 x 8,7 x 1,7 inch) |
| Waga:     | 2700 g (5.95lb)                           |

## Embalaje

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Wymiary opakowania:          | 170 x 170 x 150 mm (6,7 x 6,7 x 5,9 inch)    |
| Waga paczki:                 | 3600 g (7,9 lbs)                             |
| Jednostka opakowaniowa:      | 8  |
| Wymiary opakowań zbiorczych: | 545 x 391 x 337 mm (21,5 x 15,4 x 13,3 inch) |
| Masa opakowania zbiorczego:  | 13800 g (30,4 lbs)                           |

## Wymiary

