

## Panel 19-calowy 50xRJ45 KATT IDC, USOC 2 pary, UTP, 1U, Grafitowy



### PODSUMOWANIE CECH UŻYTKOWYCH:

19" panel 50xRJ45 jest przeznaczony do zakańczania okablowania pionowego wykonanego z nieekranowanych kabli wieloparowych (25,50 par) lub skrętki 4 – parowej a przeznaczonego do zastosowań telefonicznych. Wykonany w oparciu o 10 – portowe, nieekranowane harmonijki, płytkę drukowaną oraz dwuparowe złącze KATT IDC zapewnia parametry transmisyjne wymagane przez aplikacje głosowe, łatwość zarabiania przewodników i trwałość dzięki zaletom złącza szczelinowego oraz wygodę i pewność krosowania przy użyciu kabli modularnych RJ45-RJ45. Dzięki zastosowaniu 10 – portowych harmonijek udało się uzyskać bardzo dużą gęstość pola krosowego, 50 dwuparowych gniazd modularnych RJ45 w wysokości 1U. Panel dostępny w sekwencji USOC, posiada zalety będące charakterystyczne dla technologii Molex Premise Networks: sztywna, metalowa obudowa zapewniająca ochronę złącz oraz mocowanie przychodzących kabli za pomocą krawatek, oznaczniki kanałów, trwałe złącze KATT IDC, powłoka w kolorze grafitowym. W skład zestawu wchodzi śruby montażowe, krawatki kablowe oraz oznaczniki kanałów.

### PARAMETRY TRANSMISYJNE:

Złącze KATT IDC  
Trwałość: > 200 cykli  
Materiał styków: Fosforobrząz  
Powłoka styków: Stop Sn 60%/Pb 40%  
Przyjmuje przewody: 26-22 AWG (druć/linka)  
Wytrzymałość dielektryczna: 1.5 kV  
Rezystancja  
Typowa: ≤ 0.5 mΩ  
Gwarantowana: ≤ 5.0 mΩ  
Tłumienie: < 0.1 dB dla 1 ÷ 100 MHz  
Materiał obudowy:  
Tworzywo termoplastyczne UL94V0

Harmonijka 10xRJ45  
Materiał Styków: Fosforobrząz (0.35 mm)  
Powłoka Styków: Stop Ni/Pb  
Materiał obudowy:  
Tworzywo sztuczne UL94V0

### PARAMETRY MECHANICZNE:

Wymiary:  
Szerokość [mm]: 483  
Wysokość [mm]: 44  
Głębokość [mm]: 110  
Waga [kg]: 1.275  
Materiał: Blacha stalowa walcowana na zimno o grubości 1.50 mm  
Powłoka lakiernicza: Lakier proszkowy w kolorze grafitowym

Numer Katalogowy	Nazwa
PID-00145	Panel 19-calowy 50xRJ45 KATT IDC, USOC 2 pary, UTP, 1U, Grafitowy

### MOLEX PREMISE NETWORKS:

**Eastern Europe  
Headquarters**  
Molex Premise Networks Sp. z o.o.  
ul. Powązkowska 44 C  
01-797 Warszawa  
Tel. +48 22 326 07 20  
Fax +48 22 326 07 30

[www.molexpn.com.pl](http://www.molexpn.com.pl)

**Corporate Headquarters**  
Molex Premise Networks  
8 Executive Drive  
Hudson, NH 03051 USA  
Tel. +1 603-324-0200  
Toll Free +1 800-866-3827  
Fax +1 603-577-8770

[www.molexpn.com](http://www.molexpn.com)

**Western Europe Headquarters**  
Molex Premise Networks Limited  
Concorde Way,  
Segensworth North  
Fareham Hants  
PO15 5RL England  
Tel. +44 (0) 1489 572 111  
Fax +44 (0) 1489 559 106  
[www.molexpn.co.uk](http://www.molexpn.co.uk)

**Asia Pacific Headquarters**  
Molex Premise Networks  
PTY Limited  
60-78 Abey Road  
Melton, Victoria,  
Australia 3337  
Tel. +61 3 99 71 7111  
Fax +61 3 99 71 7199  
[www.molexpn.com.au](http://www.molexpn.com.au)