

Mod Mosaic 45x45 mm, DataGate, 1xRJ45 kątowy, 568A/B, UTP, PowerCat 5e, biały

Podsumowanie cech użytkowych

Moduł PowerCat 5e 45 x 45 mm jest kompatybilny z pokrywami Legrand® 45 x 45 mm.

Moduł 45 x 45 mm zawiera złącze DataGate Plus Kategorii 5e. Doskonałe parametry transmisyjne, spełniające wymagania kategorii 5e. Dzięki unikatowej przesłonie chroniącej przed kurzem oraz zaletom złącza szczelinowego KATT, produkt ten jest wyjątkowo uniwersalny. Złącze Data Gate Plus ma podwójne oznaczenie kolorowe, umożliwiające stosowanie konfiguracji przewodów 568A lub 568B, oraz jest kompatybilne ze standardem RJ11. Złącze Kategorii 5e DataGate Plus jest przeznaczone do szybkiej transmisji danych i przekracza najbardziej wygórowane branżowe standardy wydajności.

- Kompatybilne z pokrywami Legrand® 45 x 45 mm
- Złącze DataGate Plus RJ45 z przesłoną
- Skośna konstrukcja

Informacje techniczne

Parametry mechaniczne

Wymiary [mm]: 45x45x36
 GNIAZDO:
 Materiał obudowy: UL94V0
 Trwałość: > 750 cykli
 Styki: Stop miedzi
 Powłoka styków: 1,27 µm złota
 na 2,50 µm niklu
 Siła docisku: > 100 g
 Siła rozłączania: > 6,8 g
 ZŁĄCZE IDC:
 Materiał obudowy: UL94V0
 Trwałość: > 200 cykli
 Styki: Stop miedzi
 Powłoka styków: Matowa powłoka cynowa
 Przyjmuje przewody: 24-22 AWG
 Minimalna głębokość puszkki: 40 mm
 Narzędzie montażowe: 110
 Waga z opakowaniem: 312 g (20 sztuk)

Parametry elektryczne

Rezystancja: ≤ 20 mΩ
 Tolerancja rezystancji: ≤ 5 mΩ
 Rezystancja izolacji: ≥ 100 MΩ

Parametry transmisyjne

Insertion Loss_[1-100MHz] ≤ 0.04·√f dB
 NEXT_[1-100MHz] ≥ 43-20·log(f/100) dB
 FEXT_[1-100MHz] ≥ 35.1-20·log(f/100) dB
 RL_[1-31,5MHz] ≥ 30 dB
 RL_[31,5-100 MHz] ≥ 20-20·log(f/100) dB



INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Nr produktu	Opis
MLG-00036-02	Mod Mosaic 45x45 mm, DataGate, 1xRJ45 kątowy, 568A/B, UTP, PowerCat 5e, biały

MOLEX PREMISE NETWORKS

Molex Premise Networks Corporate Headquarters

Tel. +1 603 324 0200
www.molexpn.com

Western Europe Headquarters

Tel +44 (0) 1489 572111
www.molexpn.co.uk

Eastern Europe Headquarters Polska

Tel: +48 22 333 81 50
www.molexpn.com.pl

Asia Headquarters

Tel. + 852 2637 3111
www.molexpn.com.hk

South Pacific Headquarters

Tel. + 61 3 9971 7111
www.molexpn.com.au

Molex Incorporated

Tel. +1 630 969 4550
www.molex.com