

NAO2*-H1W-A

嵌合時に保護等級IP65を発揮するオプティカルコン
DUO用中継アダプターです。

光伝搬のモードと光ファイバーの先端研磨の種類に
より、3タイプをご用意しました。



			
製品	NAO2M- H1W-A	NAO2S- H1W-A	NAO2SA- H1W-A
ファイバ モード	マルチ モード PC	シング ルモー ド PC	シング ルモー ド APC
色分 け	黒	青	碧い

Item List

品名	NAO2M-H1W-A	NAO2S-H1W-A	NAO2SA-H1W-A
伝搬モード	マルチモード	シングルモード	シングルモード
研磨方法	PC	PC	APC
カラー	ブラック	ブルー	グリーン

Technical Information

Product	
Title	NAO2*-H1W-A
Connection Type	Adapter
Gender	female

Electrical	
Contact resistance	< 7 mΩ
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	> 2 GΩ (initial)
Rated current per contact	6 - 10 A (Contact 1+4 10 A, Contact 2+3 6 A)
Rated voltage	< 50 V (1)

Mechanical	
Insertion force	< 45 N
Withdrawal force	< 45 N
Lifetime (typ.)	1000 mating cycles
Wiresize	
Locking device	Push-Pull

Material	
Contact plating	0.2 µm Au over 2 µm Ni
Contacts	Bronze (CuSn6)
Insert	Polyamide (PA 6, PBT 30 % GR, PBT 50 % GR)
Shell	AlMgSi 0.5, black plated
Split sleeve	ceramics

Environmental	
Temperature range	-30 °C to +80 °C

Optical	
Insertion loss	< 0.4 dB / connection
Optical connector	LC-Duplex