

Van den Hul The Optocoupler Mk II Kabel Optyczny 1 m Salon Poznań Wrocław



Cena: 2 071 Kč

Cena dotyczy: sztuki

VLASTNOSTI

Długość (m): 1

POPIS VÝROBKŮ

Kabel Optyczny Van den Hul The Optocoupler Mk II

Kabel optyczny Van den Hul Optocoupler MkII

Powierzchnie wejściowe i wyjściowe w kształcie soczewki OPTOCOUPLER Mk II zapewniają dodatkowe skupienie wiązki światła. Światło wpadające do kabla pod kątem jest skupione i dlatego przechodzi o 50% mniejszą liczbę odbić ścian na jednostkę długości wewnątrz włókna (tj. ścieżka świetlna jest krótsza). To nie tylko zmniejsza utratę intensywności światła (tłumienie) (nawet gdy kabel jest wygięty), ale także różnicę czasu podróży między promieniami światła przechodzącymi przez włókno pod różnymi kątami (tzw. rozproszenie modalne) znacznie zmniejsza się impuls światła przechodzący przez włókno optyczne przechodzi przez mniej rozmazywanie czasu i to w efekcie zmniejsza ilość zniekształceń drżenia podczas doświadczania konwersja D/A ter.

Dzięki OPTOCOUPLER Mk II VDH są przekonani o jeden z najlepszych kabli światłowodowych dostępnych na rynku audio i wideo.

Najważniejsze zalety optycznego transmisji sygnału są oczywiste; nigdy nie hałasuje ani zakłóceń spowodowanych zewnętrznymi sygnałami elektrycznymi i/lub magnetycznymi, a włókna optyczne nie ulegają pogorszeniu.

Co sprawia, że produkt Van den Hul OPTOCOUPLER Mk II jest wyjątkowy, jest fakt, że oba końce pojedynczego włókna mają kształt wypukłej (sferycznej) soczewki. Ma to wiele zalet:

Wypukłe końcówki z włókna OPTOCOUPLER Mk II zapewniają dodatkowo lepszą kontrolowaną wierzchnią powierzchnię z włóknom stykającą się z nadajnikiem optycznym i końcem odbiornika. Dzięki temu optyczne straty wsadzenia zostają zredukowane do minimum.

W odniesieniu do samego kabla Van den Hul gwarantuje minimalną pojemność transferu wynoszącą 250 megabitów/sekundę.

Podsumowując, Van den Hul OPTOCOUPLER Mk II tworzy idealne połączenie optyczne o wysokiej szerokości pasma, o niskiej stracie i niskim poziomie jitter, które umożliwia Ci bardzo wysoką rozdzielczość dźwięku i/lub obrazu w niezrównanej definicji.