

Karta danych technicznych

Światłowód z tworzywa sztucznego jednokierunkowy

Nr art.: 50117745

KF-LW-FU57-20

Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Wskazówki
- Dalsze informacje
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	KF
Zasada działania	Jednokierunkowa zasada działania
Rodzaj urządzenia	Włókna nadawcze i odbiorcze
Obszar zastosowania	Zastosowania ogólne

Dane optyczne

Wylot wiązki światła	z boku
Rdzeń światłowodu	Rdzeń jednowłóknowy
Materiał rdzenia światłowodu	Tworzywo sztuczne
aktywna średnica światłowodu	0,5 mm
Zasięg z LV461	0 ... 50 mm
Zasięg z LV462	0 ... 85 mm
Zasięg z LV463	0 ... 190 mm
Zasięg z LV463.XV	0 ... 285 mm
Zasięg z LV463.XR	0 ... 340 mm
Zasięg z LV463I.XR	0 ... 515 mm

Dane pomiarowe

Minimalna średnica obiektu	0,1 mm
----------------------------	--------

Dane mechaniczne

Konstrukcja	prostokątny
Średnica zewnętrzna	1 mm
Masa netto	17 g
Materiał głowicy	Stal nierdzewna
Rodzaj	Światłowód z tworzywa sztucznego (KF)
Długość światłowodu	2.000 mm
Materiał płaszcz światłowodu	PE
Mocowanie głowicy czujnikowej najmniejszy promień gięcia (ruchomy)	2 x Ø 2,1 mm R1
Ułożenie	wysokoelastyczny
Tłumienie przy $\lambda = 650 \text{ nm}$	210 dB/km

Parametry otoczenia


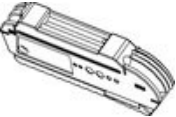
Temperatura otoczenia podczas pracy -40 ... 70 °C

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	90011090
ECLASS 5.1.4	27270905
ECLASS 8.0	27270905
ECLASS 9.0	27270905
ECLASS 10.0	27270905
ECLASS 11.0	27273606
ECLASS 12.0	27273606
ECLASS 13.0	27273606
ECLASS 14.0	27273606
ECLASS 15.0	27273606
ETIM 5.0	EC002651
ETIM 6.0	EC002651
ETIM 7.0	EC002651
ETIM 8.0	EC002651
ETIM 9.0	EC002651
ETIM 10.0	EC002651

Akcesoria

Ogólne

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50135984	KF-PT-SS-619	Obudowa ochronna	Rodzaj artykułu: Wąż zanieczyszczający do ochrony mechanicznej światłowodów z tworzywa sztucznego Przeznaczony dla: Światłowod z tworzywa sztucznego Długość: 1.900 mm Średnica zewnętrzna: 4,6 mm Średnica wewnętrzna: 3 mm Materiał: Stal nierdzewna
	50117785 **	KLC-4530	Narzędzie	Rodzaj: Narzędzie do cięcia

** w zakresie dostawy

Wskazówka



☞ Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.