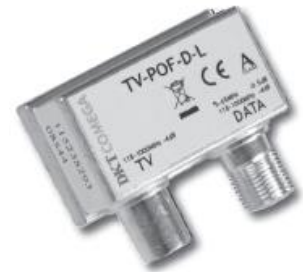


DKT TV POF D L

TV PUSH-ON FILTER

Dieser Multimedia Push-On-Filter (POF) ist eine Duplex-Version mit einem besonders langen Eingangsanschluss. Dadurch wird die Montage auch bei jenen Steckdosen möglich, bei denen die Länge und Ausführung des IEC-Anschlusses variiert.



DATA	
Frequency Range (MHz)	5-65, 118-1000
Insertion Loss (IN-DATA) 5-65 MHz	0.5 dB
Insertion Loss (IN-DATA) 118-1000 MHz	4.0 dB
Isolation (DATA-TV) 5-65 MHz	> 45 dB
Isolation (DATA-TV) 118-862 MHz	> 22 dB
Isolation (DATA-TV) 862-1000 MHz	> 15 dB
Connector	F female
TV	
Frequency Range (MHz)	118-1000
Insertion Loss (IN-TV) 118-1000 MHz	4.0 dB
Isolation (TV-IN) 5-65 MHz	> 35 dB
Connector	IEC male
GENERAL	
Input Connector	IEC female
Return Loss	Cat. B*
Screening Effectiveness	Class A**

*Return Loss:
ENECLEC 50083-4 Category B
5-40 MHz ≥ 18 dB, 40-1006 MHz min. 18 dB $\div 1.5/\text{oct.}$

**Screening Effectiveness:
CENELEC 50083-2 Class A
5-300 MHz ≥ 85 dB, 300-470 MHz ≥ 80 dB
470-950 MHz ≥ 75 dB, 950-1006 MHz ≥ 65 dB