

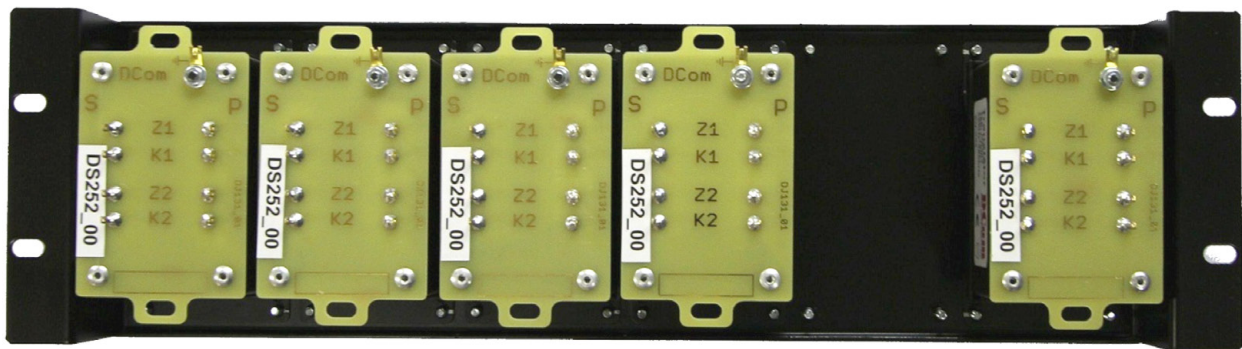


DATOVÝ TRANSLÁTOR DS252

- Rozsah přenášených kmitočtů 300Hz až 300kHz
- Impedanční převod 150 Ω : 150 Ω
- Napěťová pevnost 4 kV
- Snadná montáž díky předpřipravenému 19" držáku

Obecný popis

Datový translátor DS252 je dalším zástupcem nově vyvíjené řady linkových translátorů sloužících ke galvanickému oddělení metalických vedení při přenosu signálů v rozsahu do 2 Mbit/s.



Typické hodnoty útlumu translátoru v závislosti na kmitočtu

Kmitočet [kHz]	0,2	0,3	0,5	0,7	1	2	5	10	20	50	100	150	200	250	300
Útlum [dB]	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,4
Kmitočet [kHz]	400	500	600	700	800	1 000	1 300	1 600							
Útlum [dB]	0,6	0,8	1,0	1,2	1,3	1,4	1,5	3,3							



Základní technické parametry

Rozměry	šířka 120 mm délka 69 mm výška 90 mm včetně konektorů
Hmotnost	0,8 kg
Krytí	IP20
Impedanční převod	150 Ω : 150 Ω
Kmitočtový rozsah	300 Hz až 300 kHz
Vložný útlum	typicky 0,4 dB
Napěťová pevnost	4 kV
Izolace mezi translátory	> 95 dB