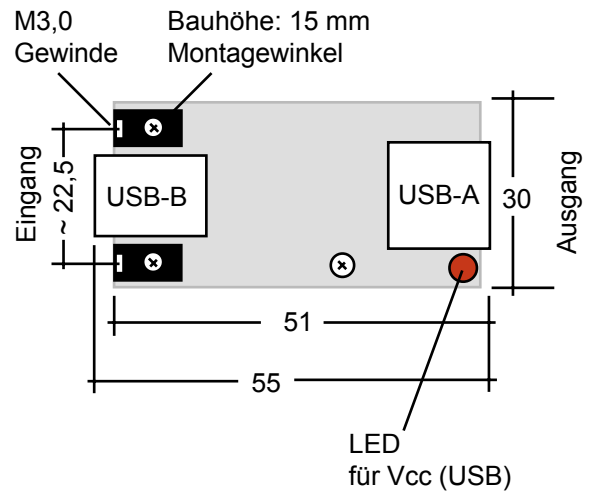
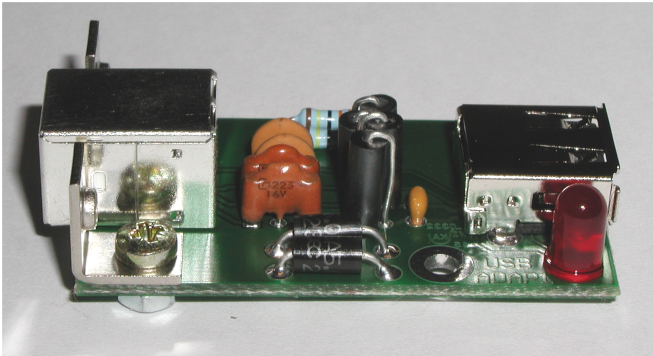


### USB-Adapter mit HF-Entstörfilter



#### Kurzbeschreibung

Der für USB 1.1 ausgelegte Filter-Adapter besitzt bereits ab 20 MHz eine hohe HF-Dämpfung und beinhaltet zudem einen ESD-Schutz in der Spannungsversorgung (Erstkontaktierung). Der Filter-Adapter dient hauptsächlich zur EMV-gerechten Kabeldurchführung in Schaltschränken und Anlagen. Die Montage erfolgt innerhalb des Schaltschranks (heiße Seite) mittels zwei kleiner M3-Winkel, die jeweils rechts und links neben der USB-Eingangsbuchse angebracht sind. Die Verschraubung muss sorgfältig erfolgen (kleiner Übergangswiderstand), da hier der gesamte HF-Störspannungsstrom gegen Masse abgeleitet wird.

**ACHTUNG:** Der Filter-Adapter ist nicht für hohe Datengeschwindigkeit bzw. für USB 2.0 geeignet.

Typische Dämpfungswerte:     -20 dB @ 30 MHz  
                                      -30 dB @ 60 MHz  
                                      -40 dB @ 100 MHz

Artikel-Nr.: 992 345 (ohne Winkelblech, Standard) ..... 39,- € zzgl. 19% MwSt.  
Artikel-Nr.: 992 346 (mit Winkelblech, Spezialanfertigung) ..... 59,- € zzgl. 19% MwSt.  
(Preise für RoHS-konforme Ausführung auf Anfrage)

### Sonderanfertigung: ALU-Winkel

