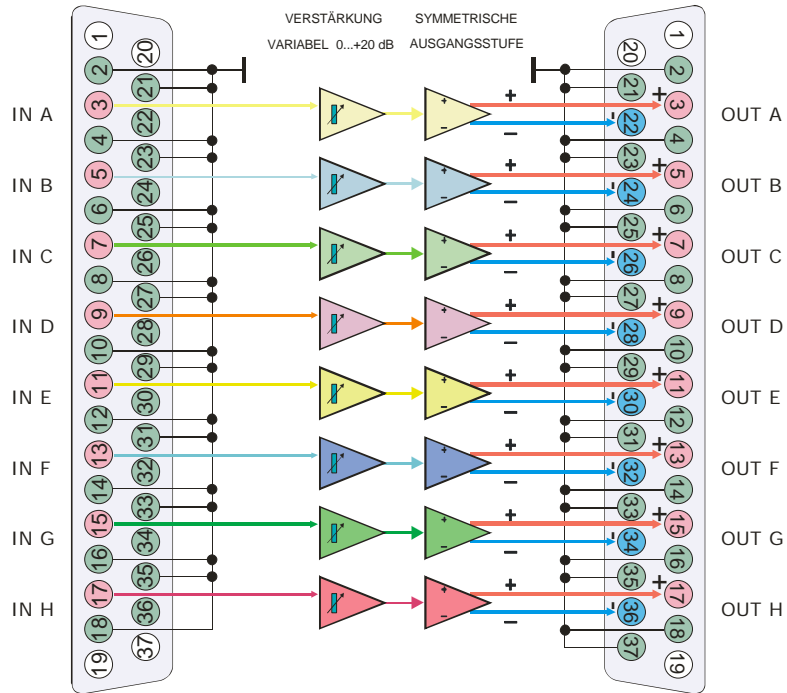


STANDARD-KONFIGURATIONEN :

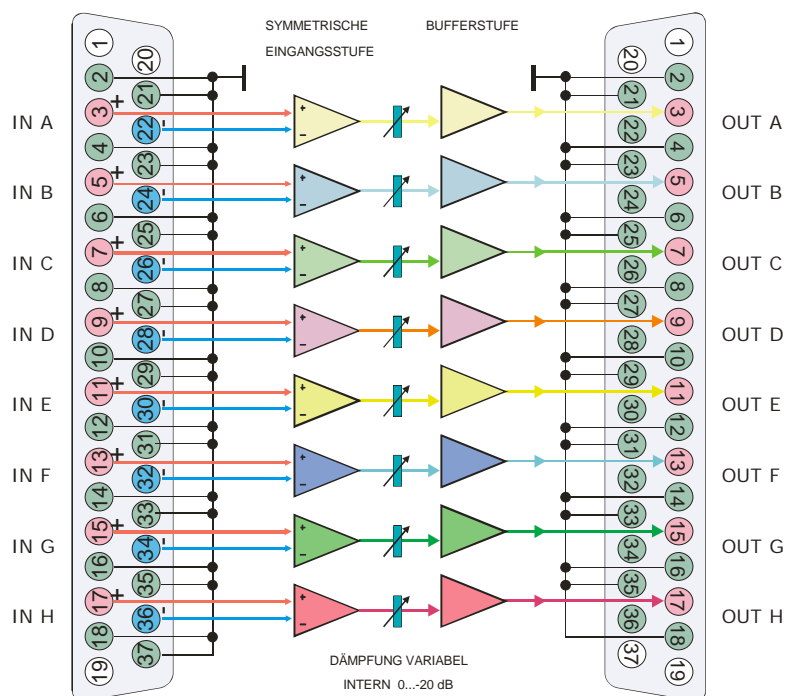
Die folgende Grafik zeigt den schematischen Aufbau eines 8-kanaligen **Symmetrierverstärkers**

Symmetrierverstärker SAM-3A/8-0



Die folgende Grafik zeigt den schematischen Aufbau eines 8-kanaligen **Differenzverstärkers**

Differenzverstärker SAM-3A/0-8

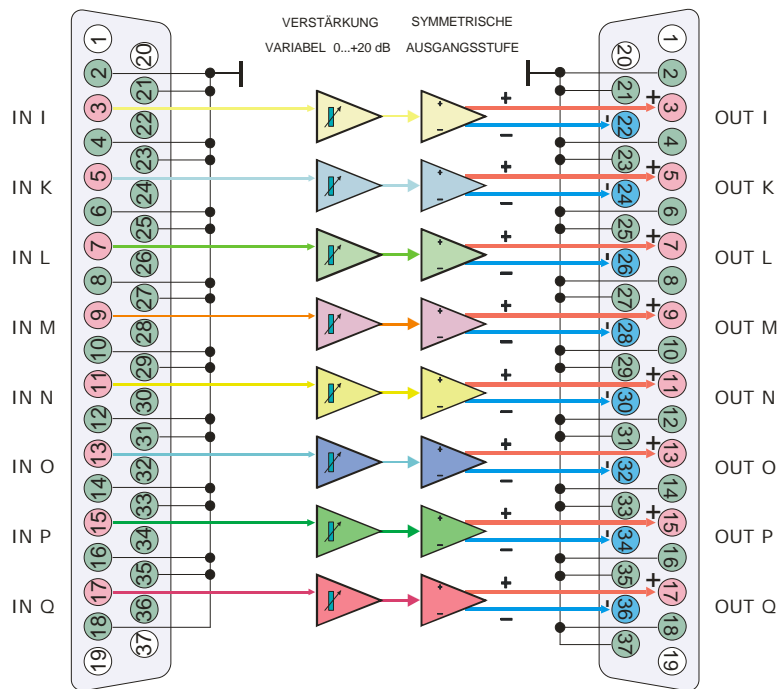
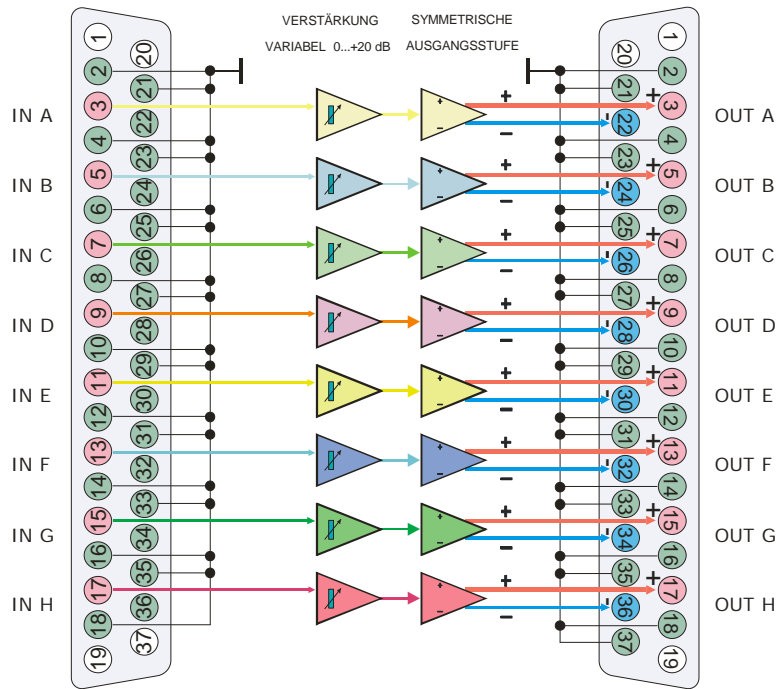


STANDARD - KONFIGURATIONSBEISPIELE

STANDARD-KONFIGURATIONEN :

Die folgende Grafik zeigt den schematischen Aufbau eines 16-kanaligen **Symmetrierverstärkers** und die entsprechende Steckerbelegung der 37-poligen Sub-D-Stecker am SAM-3A :

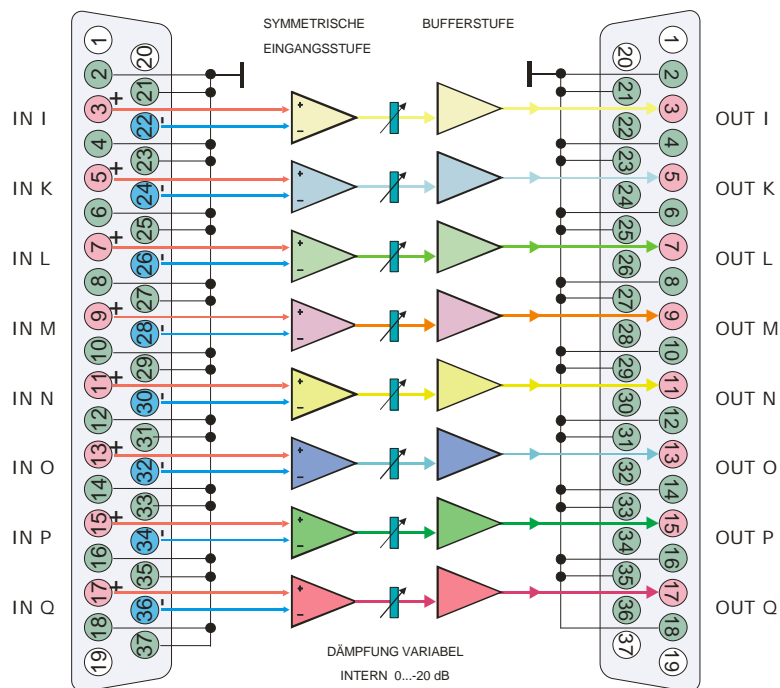
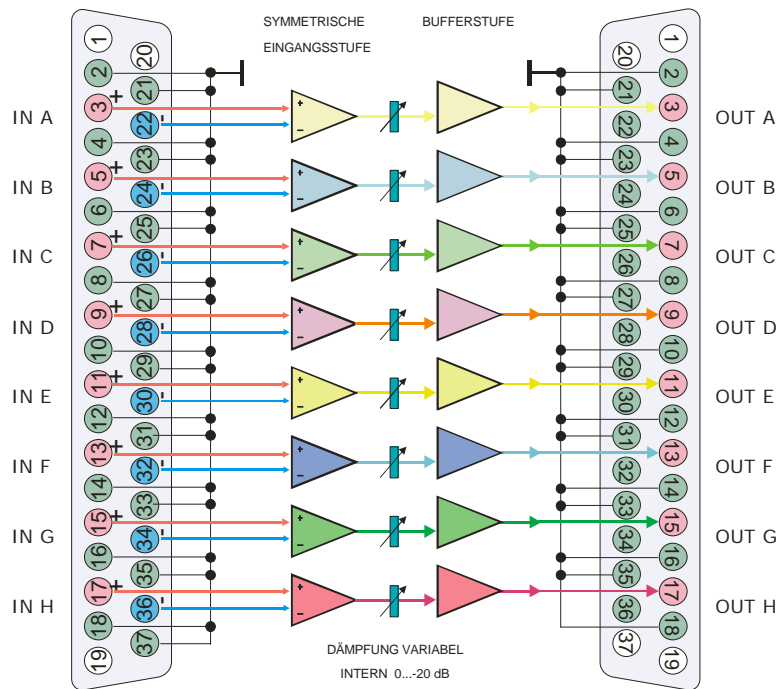
Symmetrierverstärker SAM-3A/16-0



STANDARD-KONFIGURATIONEN :

Die folgende Grafik zeigt den schematischen Aufbau eines 16-kanaligen **Differenzverstärkers** und die entsprechende Steckerbelegung der 37-poligen Sub-D-Stecker am SAM-3A :

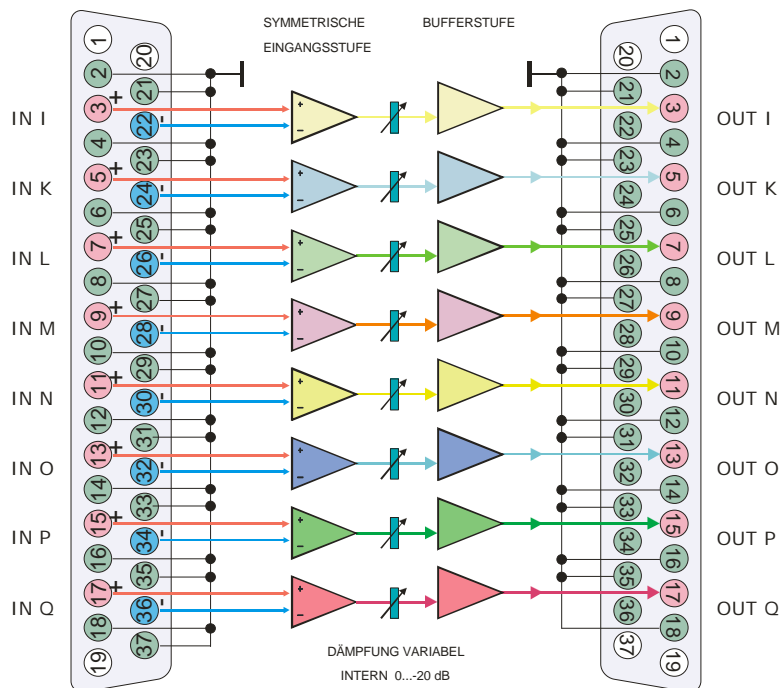
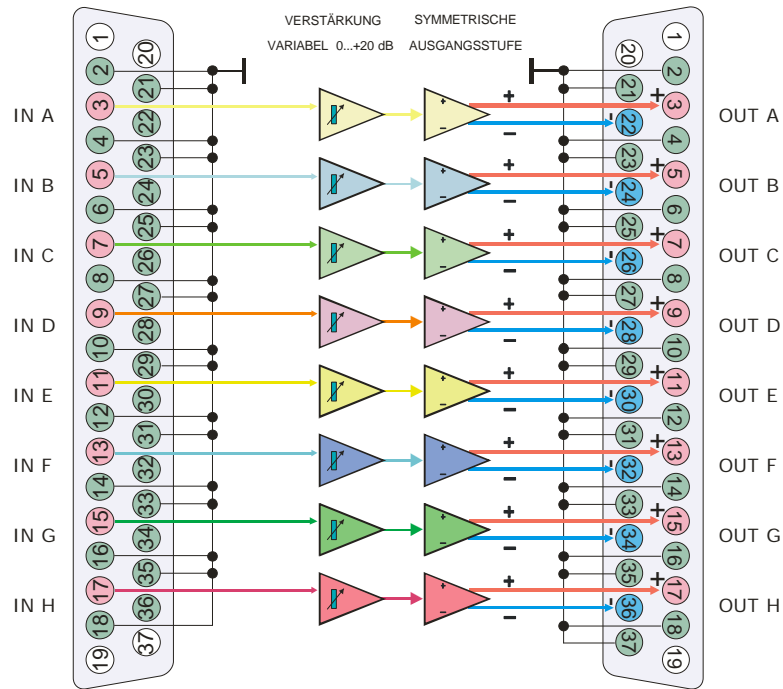
Differenzverstärker SAM-3A/0-16



STANDARD-KONFIGURATIONEN :

Die folgende Grafik zeigt den schematischen Aufbau eines 8-kanaligen **Symmetrierverstärkers** und eines 8-kanaligen **Differenzverstärkers** und die entsprechende Steckerbelegung der 37-poligen Sub-D-Stecker am SAM-3A :

Symmetrier- und Differenzverstärker SAM-3A/8-8

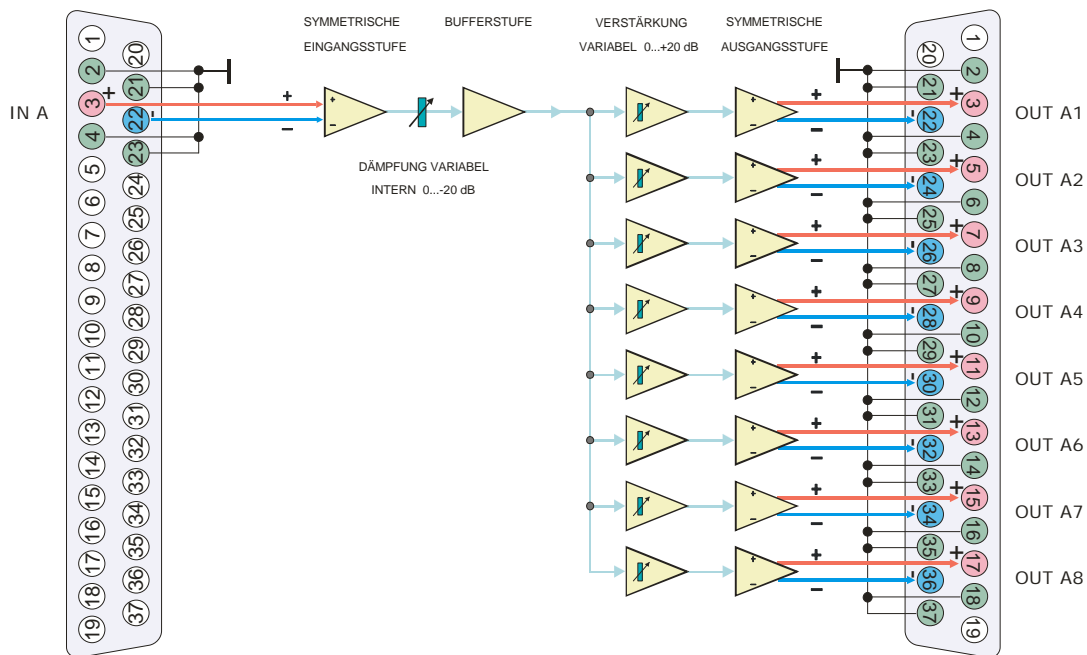


SONDERKONFIGURATIONEN :

Die aktuellen Versionen des SAM-3A können auch mit mehr als 16 Verstärkerzügen ausgerüstet werden. Dies kann für Verteilverstärker, welche vollsymmetrisch aufgebaut sein sollen, sinnvoll sein. Nachfolgend einige Beispiele solcher Konfigurationen.

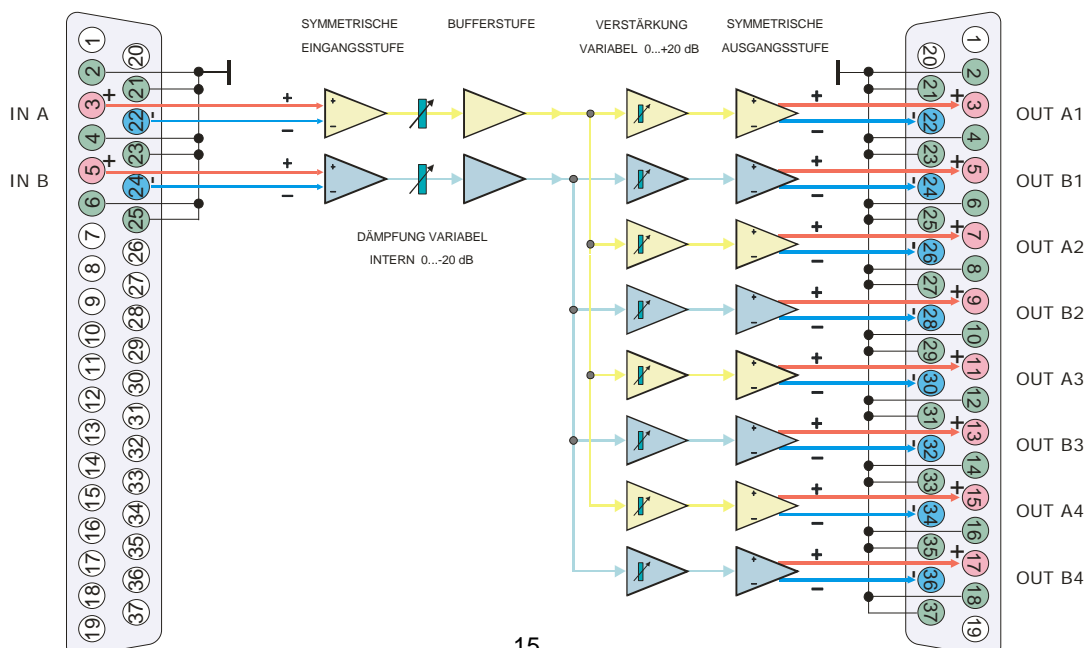
Die unten stehende Grafik zeigt den schematischen Aufbau eines Verteilverstärkers **1x 1 auf 8** mit 8 symmetrischen Ausgangsstufen und 1 symmetrischen Eingangsverstärker.

vollsymmetrischer Verteilverstärker SAM-3A/8v1



Die folgende Grafik zeigt den schematischen Aufbau eines Verteilverstärkers **2x 1 auf 4** mit 8 symmetrischen Ausgangsstufen und 2 symmetrischen Eingangsverstärkern.

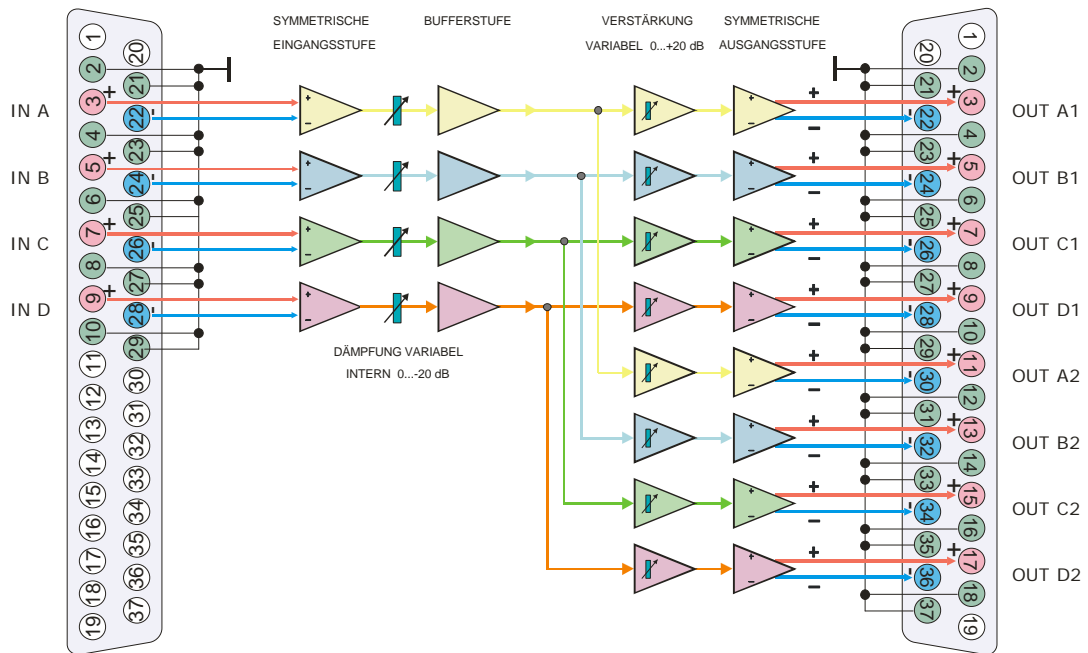
vollsymmetrischer Verteilverstärker SAM-3A/8v2



SONDERKONFIGURATIONEN :

Nachfolgendes Beispiel zeigt den Aufbau eines Verteilverstärkers **4x 1 auf 2** mit 8 symmetrischen Ausgangsstufen und 4 symmetrischen Eingangsverstärkern mit der entsprechenden Beschaltung der Sub-D-Steckverbinder.

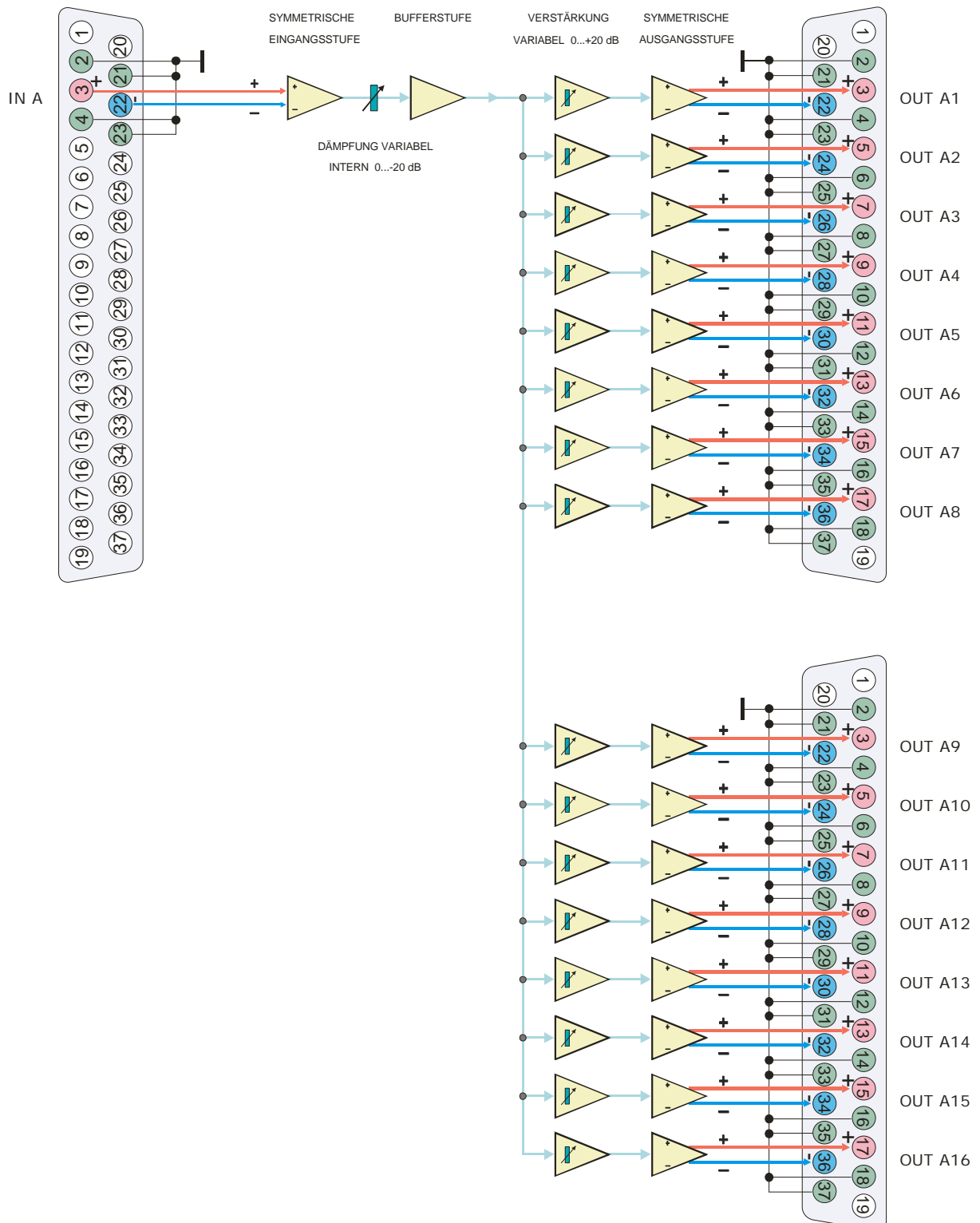
vollsymmetrischer Verteilverstärker SAM-3A/8v4



SONDERKONFIGURATIONEN :

Nachfolgendes Beispiel zeigt den Aufbau eines Verteilverstärkers **1x 1 auf 16** mit 16 symmetrischen Ausgangsstufen und 1 symmetrischen Eingangsverstärker mit der entsprechenden Beschaltung der Sub-D-Steckverbinder.

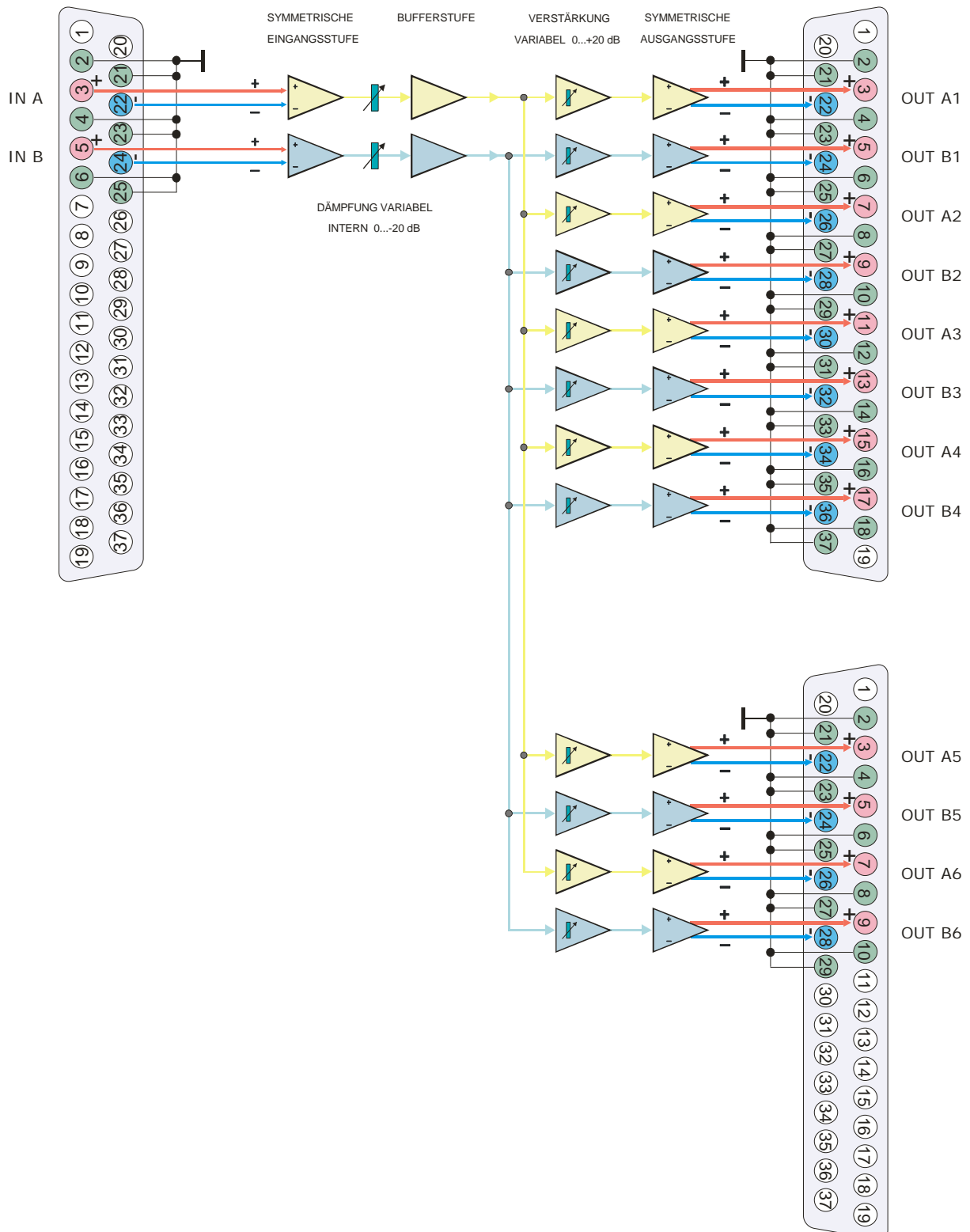
vollsymmetrischer Verteilverstärker SAM-3A/16v1



SONDERKONFIGURATIONEN :

Nachfolgendes Beispiel zeigt den Aufbau eines Verteilverstärkers **2x 1 auf 6** mit 16 symmetrischen Ausgangsstufen und 2 symmetrischen Eingangverstärkern mit der entsprechenden Beschaltung der Sub-D-Steckverbinder.

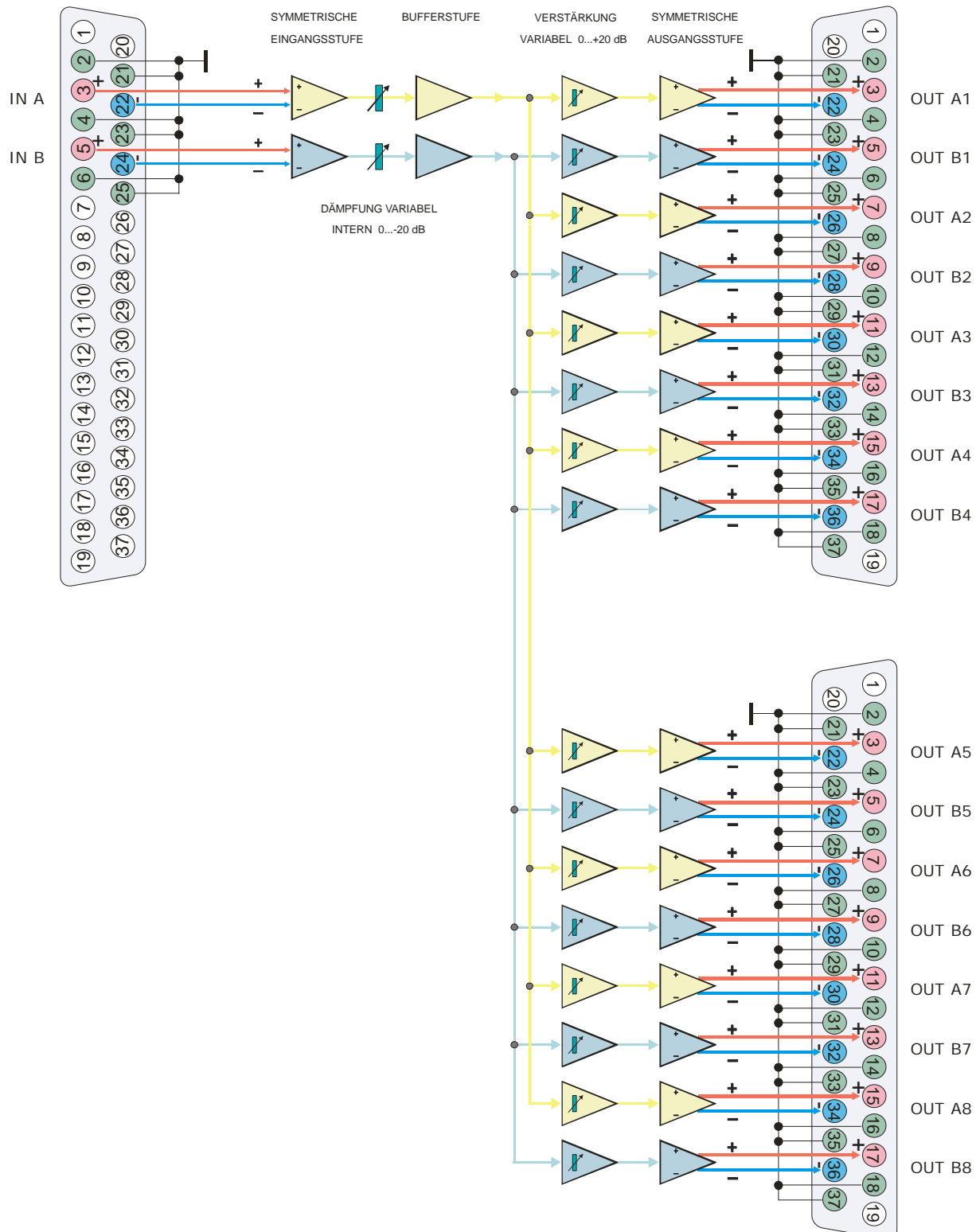
vollsymmetrischer Verteilverstärker SAM-3A/12v2



SONDERKONFIGURATIONEN :

Nachfolgendes Beispiel zeigt den Aufbau eines Verteilverstärkers **2x 1 auf 8** mit 16 symmetrischen Ausgangsstufen und 2 symmetrischen Eingangsverstärkern mit der entsprechenden Beschaltung der Sub-D-Steckverbinder.

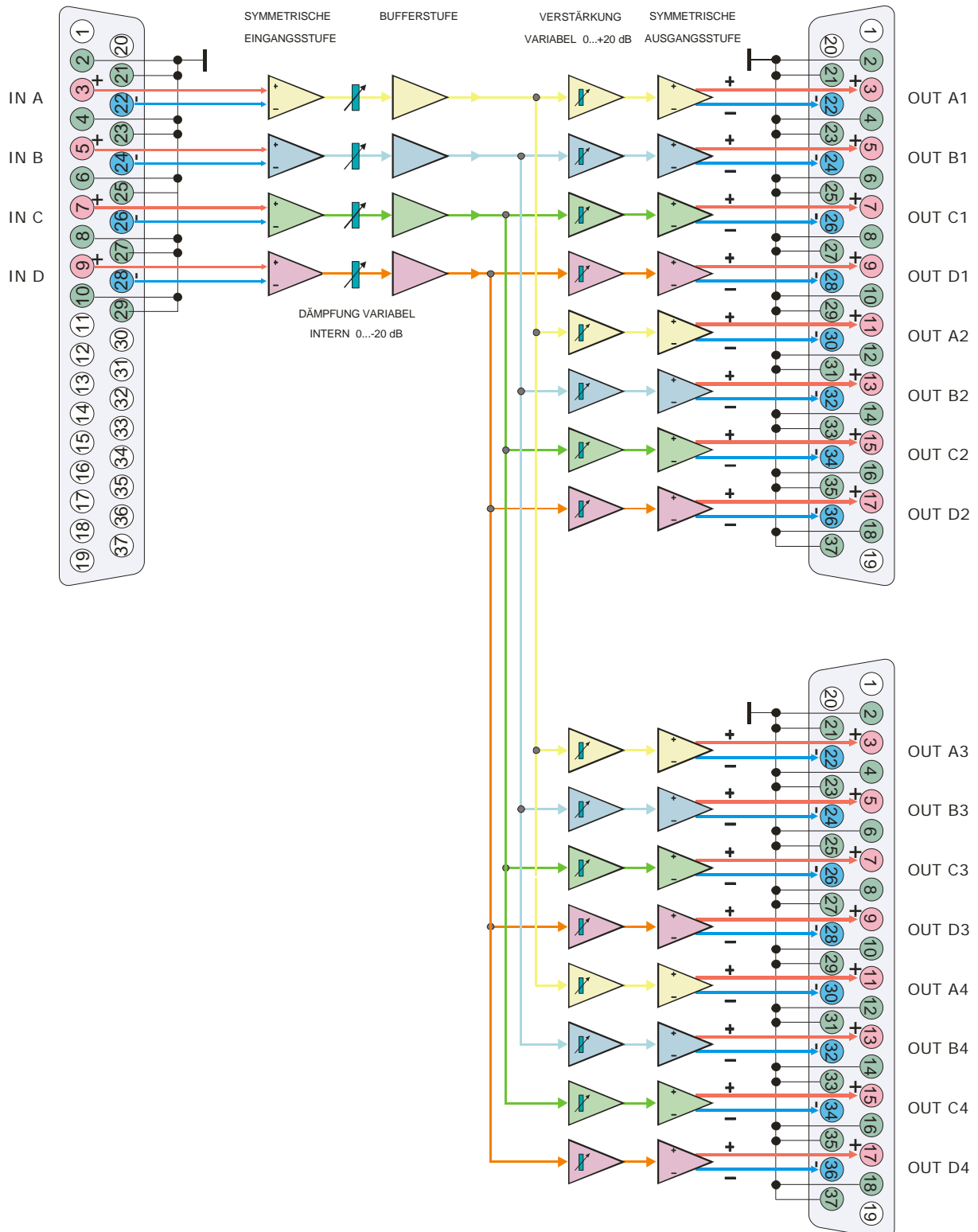
vollsymmetrischer Verteilverstärker SAM-3A/16v2



SONDERKONFIGURATIONEN :

Nachfolgendes Beispiel zeigt den Aufbau eines Verteilverstärkers **4x 1 auf 4** mit 16 symmetrischen Ausgangsstufen und 4 symmetrischen Eingangsverstärkern mit der entsprechenden Beschaltung der Sub-D-Steckverbinder.

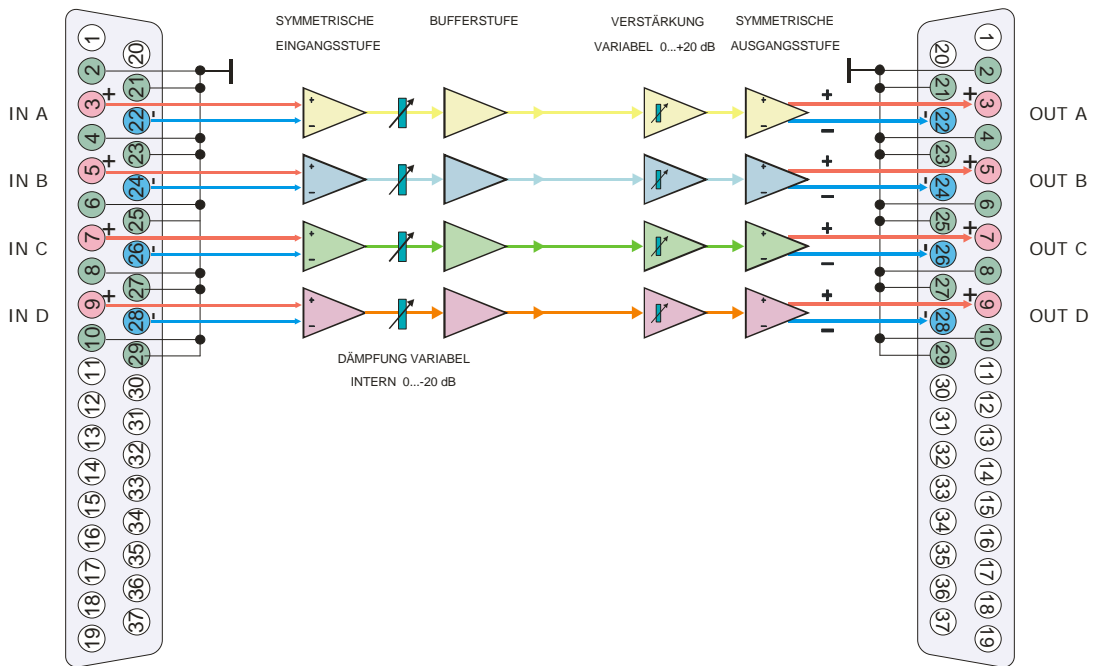
vollsymmetrischer Verteilverstärker SAM-3A/16v4



SONDERKONFIGURATIONEN :

Nachfolgendes Beispiel zeigt einen vollsymmetrischen 4-kanaligen Pegel- und Impedanzanpassverstärker **4x 1 auf 1** mit 4 symmetrischen Eingängen und 4 symmetrischen Ausgängen mit der entsprechenden Beschaltung der Sub-D-Steckverbinder.

vollsymmetrischer Verteilverstärker SAM-3A/4SVS4



Nachfolgendes Beispiel zeigt einen vollsymmetrischen 8-kanaligen Pegel- und Impedanzanpassverstärker **8x 1 auf 1** mit 8 symmetrischen Eingängen und 8 symmetrischen Ausgängen :

vollsymmetrischer Verteilverstärker SAM-3A/8SVS8

