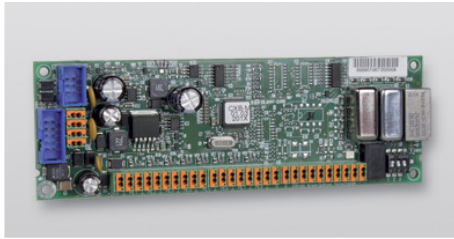


## Erweiterungsmodule für Übertragungseinrichtungen comXline



**Erweiterungsmodul CXB-M**  
**Meldelinienenerweiterung**

Art.-Nr. **40072533**

Der Einbau des Erweiterungsmoduls ist erst ab Gehäusetyp S8 möglich!

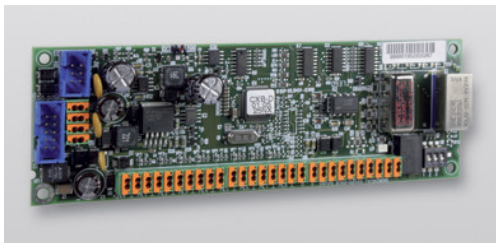
Das Erweiterungsmodul CXB-M erweitert die Übertragungseinrichtungen comXline 1516 / 2516 / 3516 um 8 Meldelinieneingänge und einen Fernschaltkanal. Darüber hinaus erweitert die CXB-M TELENOT comXline-Übertragungseinrichtungen um eine Brandmeldeschnittstelle gemäß DIN 14675.

Die Platine lässt sich direkt auf die ÜE aufstecken. Weitere 7 Erweiterungsmodule CXB können über den integrierten com2BUS bis zu 1000 m von der Übertragungseinrichtung abgesetzt werden.

Die Überwachung der Meldelinie zwischen Brandmelderzentrale und Übertragungseinrichtung erfolgt gemäß DIN 14675 durch die Brandmelderzentrale. Die Brandmeldeschnittstelle beinhaltet auch die Störungsmeldung der Übertragungseinrichtung an die Brandmelderzentrale und die Rückmeldung der Quittung von der Alarmempfangseinrichtung zur Brandmelderzentrale.

Der integrierte DC/DC Stabilisator ermöglicht den direkten Betrieb der Übertragungseinrichtung mit einer Betriebsspannung von 24 V DC aus der Brandmelderzentrale.

- 8 zusätzliche widerstandsüberwachte Melde-linien
- 1 zusätzlicher Fernschaltrelaisausgang
- 1 Brand-Quittungs-Ausgang
- 1 Brandmeldeschnittstelle gemäß DIN 14675
- 1 Brand-Störung
- integrierter DC/DC Stabilisator zum Betrieb der ÜE mit 24 V DC aus der BMZ



**Erweiterungsmodul CXB-D**  
**Diodenhauptmelder**

Art.-Nr. **40072531**

Der Einbau des Erweiterungsmoduls ist erst ab Gehäusetyp S8 möglich!

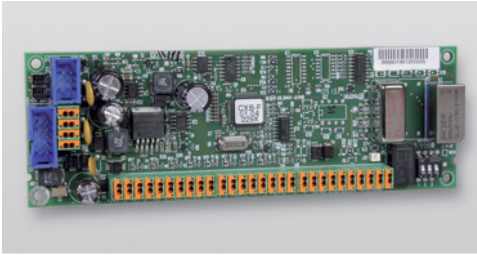
Das Erweiterungsmodul CXB-D ist zum Aufstecken auf die Übertragungseinrichtungen comXline 1516 / 2516 / 3516 vorgesehen und dient unter anderem zur Schnittstellenanpassung der Übertragungseinrichtung an einen Diodenhauptmelder.

Die Übertragungseinrichtung ersetzt dabei die Standverbindung zur Feuerwehr. Da der Übertragungsweg über die Übertragungseinrichtung bidirektional arbeitet, ist auch eine Quittung durch die Empfangsstelle der Feuerwehr möglich.

Die Übertragungseinrichtung ermöglicht die Übermittlung von Fernschaltbefehlen von der Feuerwehr zu einem potenzialfreien Relaisausgang. Weitere 7 Erweiterungsmodule CXB können über den integrierten com2BUS bis zu 1000m von der Übertragungseinrichtung abgesetzt werden.

Der integrierte DC/DC Stabilisator ermöglicht den direkten Betrieb der Übertragungseinrichtung mit einer Betriebsspannung von 24 V DC aus der Brandmelderzentrale.

- 8 widerstandsüberwachte Meldelinien
- 1 zusätzlicher Fernschaltrelaisausgang
- 1 Brand-Quittungs-Ausgang
- 1 Störungsausgang
- 1 Anschluss an Diodenhauptmelder (a/b)
- integrierter DC/DC Stabilisator zum Betrieb der ÜE mit 24 V DC aus der BMZ

**Erweiterungsmodul CXB-F  
Frequenzhauptmelder**Art.-Nr. **40072532**

Der Einbau des Erweiterungsmoduls ist erst ab Gehäusotyp S8 möglich!

Das Erweiterungsmodul CXB-F ist zum Aufstecken auf die Übertragungseinrichtungen comXline 1516 / 2516 / 3516 vorgesehen und dient unter anderem zur Schnittstellenanpassung der Übertragungseinrichtung an einen Frequenzhauptmelder.

Die Übertragungseinrichtung ersetzt dabei die Standverbindung zur Feuerwehr. Da der Übertragungsweg über die Übertragungseinrichtung bidirektional arbeitet, ist auch eine Quittung durch die Empfangsstelle der Feuerwehr möglich.

Die Übertragungseinrichtung ermöglicht die Übermittlung von Fernschaltbefehlen von der Feuerwehr zu einem potenzialfreien Relaisausgang.

Weitere 7 Erweiterungsmodule CXB können über den integrierten com2BUS bis zu 1000m von der Übertragungseinrichtung abgesetzt werden.

Der integrierte DC/DC Stabilisator ermöglicht den direkten Betrieb der Übertragungseinrichtung mit einer Betriebsspannung von 24 V DC aus der Brandmelderzentrale.

- 8 widerstandsüberwachte Meldelinien
- 1 zusätzlicher Fernschaltrelaisausgang
- 1 Brand-Quittungs-Ausgang
- 1 Störungsausgang
- 1 Anschluss an Frequenzhauptmelder (a/b)
- integrierter DC/DC Stabilisator zum Betrieb der ÜE mit 24 V DC aus der BMZ