

ÜG comline 2002M / comline 2002E / comline 2008FS / comline 2008S (GSM)

Die Geräte dienen zur Übermittlung von Gefahrenmeldungen und/oder technischen Alarmen über einen analogen Telefonanschluss. Die Geräte sind zur Anschaltung an einen analogen Telefonanschluss vor Telefonapparaten, zur Anschaltung vor nichtdurchwahlfähigen TK-Anlagen sowie als Nebenstelle in TK-Anlagen vorgesehen.

Die Gerätevarianten mit integriertem GSM-Funkmodul bieten zusätzlich einen Ersatzweg über das GSM-Funknetz.

Die Gefahrenmeldung wird in Form von Sprachtexten zu beliebigen Telefonteilnehmern, und/oder in Form digitaler Signale zu einer oder mehreren Alarmempfangseinrichtungen (z.B. TELENOT ÜZ 7500) übertragen.

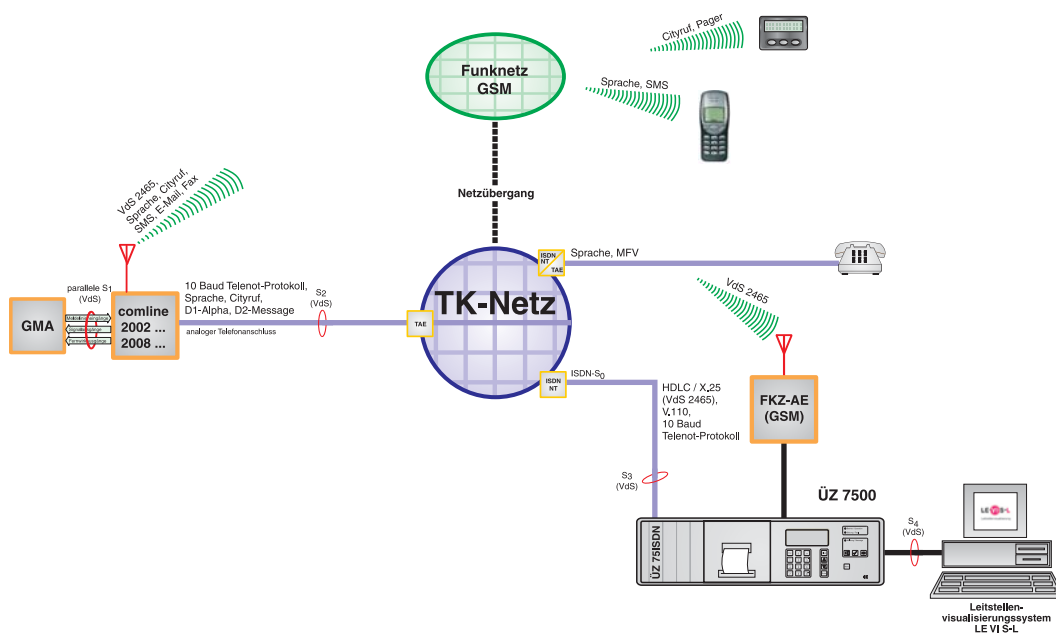
Die übermittelten Meldungen werden durch ein Quittungstelegramm bzw. MFV-Quittungscode bestätigt. Das Gerät kann so parametrierbar werden, dass bei ordnungsgemäßer Quittung der Programmablauf gestoppt wird. Verschiedene Gerätevarianten können auch fernabgefragt und ferngeschaltet werden. Meldungen zu Cityruf (Pager) oder SMS über T-D1 AlphaService oder D2-Message und zu GSM-Handys sind ebenfalls realisierbar.

Zur Aufnahme und Kontrolle der zu übermittelnden Sprachtexte besitzen die Geräte ein integriertes Mikrofon sowie einen Kontrolllautsprecher. Die Sprachtexte werden in einem nichtflüchtigen Speicher abgelegt und können wahlfrei den Meldeereignissen zugeordnet werden.

Die freie menügeführte Parametrierung mittels Programmiergerät PR 7000 Art.-Nr. 100071090 oder der PC-Parametrierungssoftware „compas“ Art.-Nr. 100071098 ermöglicht eine schnelle und benutzerfreundliche Parametrierung des Gerätes.

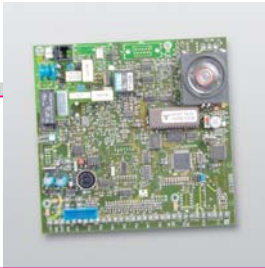
Merkmale

- stetige automatische Überwachung der Verfügbarkeit des Telefonanschlusses
- Blockadefreischtaltung und Sabotagefreischtaltung des Telefonanschlusses
- Mehrfrequenzwahlverfahren (MFV) möglich
- Amtsholung in TK-Anlagen über Kennzifferwahl oder Flash-Funktion
- Meldungsübertragung mittels Sprachtextansage mit freier Zuordnung zu den Meldelinien
- Meldungsübertragung mittels 10 Baud TELENOT/TELIM-Modemprotokoll
- Meldungsübertragung als SMS zu D1/D2-Handy / E-mail / FAX
- 10 Zielrufnummern mit je 20 Stellen parametrierbar
- 10 Identnummern mit je 12 Stellen parametrierbar
- freie Zuordnung der Zielrufnummern sowie der Identnummern und der Anwahlfolge zu den Meldelinien
- Anzahl der Anrufversuche, der Zyklenzahl sowie der Zeit zwischen den Zyklen parametrierbar
- parallele S1-Schnittstelle gemäß VdS 2463
- Aktivierung der Meldelinieneingänge mittels Öffnung, Schließung oder als Statusfunktion einzeln parametrierbar
- freie Zuordnung unterschiedlicher Signaltypen (Meldetexte bei der Alarmempfangseinrichtung) zu den Meldelinien bzw. Meldelinienzuständen
- separate eingänge zur Übertragung von Netz- oder Akkustörung mit parametrierbaren Verzögerungszeiten
- Störungsausgang
- universeller, parametrierbarer Ausgang
- 4 unterschiedliche Routine-Betriebsarten (Testmeldungen) parametrierbar
- Meldelinienabschaltfunktion in Abhängigkeit des Zustandes einer anderen Meldelinie
- integrierter Ereignisspeicher mit Echtzeituhr
- Sommer-/Winterzeitumschaltung
- stetige Eigenüberwachung des Übertragungsgerätes
- Parametrierung mittels Programmiergerät PR 7000 oder mit der PC-Software „compas“ (ab Version 10.0)
- Sprachspeicher von 60 s in 15 Textblöcken



Gerätemerkmale		comline			
		2002M	2002E	2008FS	2008S (GSM)
parallele	Meldelinien (widerstandsüberwacht)	2	2	8	8
S1-Schnittstelle gemäß VdS 2463	Ausgang	STOE	Relais	Relais	Relais
		AUSG	o.C.	Relais	Relais
fernabfragbar				x	x
Fernschalten	Relaisausgänge			2	2
Fernparametrierung					x ¹
Anschlüsse	S-Systemstecker / L-Lötfederleiste	S	L	L	S + L
Sprachspeicher von 60 s / in 15 Textblöcken		x	x	x	x
Ersatzweg über GSM-Funkmodul					x

1 nur über GSM-Weg

**Übertragungsgerät
comline 2002M Platine**

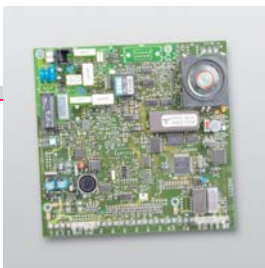
Art.-Nr.
100073160
VdS-Nr. (G 105806)

Übertragungsgerät comline 2002M Platine mit Systemschnittstelle. Die Platine ist zum Einbau in entsprechende TELENOT Leergehäuse oder in TELENOT Einbruchmelderzentralen vorgesehen.

- spezielle Platine, die zum Einbau in TELENOT Einbruchmelderzentralen konzipiert ist
- parallele Schnittstelle ist nicht als Lötsteckverbinder ausgeführt, sondern als Systemstecker für eine Flachbandleitungsverbindung
- Abmessungen (B165xH160xT35) mm
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 30 mA
- Stromaufnahme in Betrieb ca. 150 mA
- Versorgungsspannung 10,2 - 15 V DC

i Dieses Übertragungsgerät dient ausschließlich zum Einbau in TELENOT-Einbruchmelderzentralen!

- Z** 100091305 Flachbandleitungssatz, FB2, in Verbindung mit EMZ complex 216H
- 100091310 Flachbandleitungssatz, FB6, in Verbindung mit EMZ 5106 Detail A
- 100091311 Flachbandleitungssatz, FB7, in Verbindung mit EMZ 5106 Detail B
- 100091309 Flachbandleitungssatz, FB9, in Verbindung mit EMZ compact 106 / complex 200/400

**Übertragungsgerät
comline 2002E Platine**

Art.-Nr.
100073161
VdS-Nr. (G 105806)

Übertragungsgerät comline 2002E Platine. Die Platine ist zum Einbau in entsprechende TELENOT Leergehäuse oder in TELENOT Einbruchmelderzentralen vorgesehen.

- Abmessungen (B165xH160xT35) mm
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 30 mA
- Stromaufnahme in Betrieb ca. 150 mA
- Versorgungsspannung 10,2 - 15 V DC

- Z** 100091304 Flachbandleitungssatz, FB3, in Verbindung mit EMZ complex 216H
- 100091292 Flachbandleitungssatz, FB4, in Verbindung mit EMZ 5106
- 100091308 Flachbandleitungssatz, FB8, in Verbindung mit EMZ compact 106 / complex 200/400

**Übertragungsgerät
comline 2002E im Gehäusetyp S3**

Art.-Nr.
100073171
VdS-Nr. (G 105806)

Übertragungsgerät comline 2002E im Gehäusetyp S3.

- Sabotageschalter eingebaut
- Einbauplatz für TAE
- Umweltschutzklasse nach VdS 2110 Klasse II
- Abmessungen (B250xH205xT55) mm
- Farbe RAL 9016 verkehrsweiß
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 30 mA
- Stromaufnahme in Betrieb ca. 150 mA
- Versorgungsspannung 10,2 - 15 V DC

i Der Gehäusetyp S3 kann keine bzw. nur bedingt Zusatzplatinen für das ÜG aufnehmen!

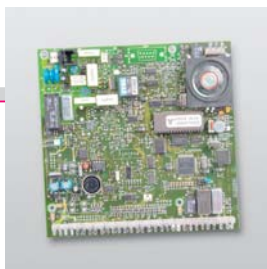
**Übertragungsgerät
comline 2002E im Gehäusetyp S8**

Art.-Nr.
100073181
VdS-Nr. (G 105806)

Übertragungsgerät comline 2002E im Gehäusetyp S8.

- Sabotageschalter eingebaut
- Einbauplatz für TAE
- Einbauplatz für Netzteil NT 7400
- Umweltschutzklasse nach VdS 2110 Klasse II
- Abmessungen (B310xH275xT126) mm
- Farbe RAL 9016 verkehrsweiß
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 30 mA
- Stromaufnahme in Betrieb ca. 150 mA
- Versorgungsspannung 10,2 - 15 V DC

Z 100046128 Einbau-Netzteil, NT 7400
100056096 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/2,2 Ah

**Übertragungsgerät
comline 2008FS Platine**

Art.-Nr.
100073260
VdS-Nr. (G 105807)

Übertragungsgerät comline 2008FS Platine. Die Platine ist zum Einbau in entsprechende TELENOT Leergehäuse oder in TELENOT Einbruchmelderzentralen vorgesehen.

Dieses Übertragungsgerät kann mit Hilfe eines MFV-Codesenders fernabgefragt und das Fernschaltrelais ferngeschaltet werden.

- Fernabfrage- und Fernschaltbetrieb
- Anruflkreis abschaltbar
- Abmessungen (B165xH160xT35) mm
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 30 mA
- Stromaufnahme in Betrieb ca. 150 mA
- Versorgungsspannung 10,2 - 15 V DC

- Z** 100091304 Flachbandleitungssatz, FB3, in Verbindung mit EMZ complex 216H
- 100091292 Flachbandleitungssatz, FB4, in Verbindung mit EMZ 5106
- 100091308 Flachbandleitungssatz, FB8, in Verbindung mit EMZ compact 106 / complex 200/400

**Übertragungsgerät
comline 2008FS im Gehäusetyp S3**

Art.-Nr.
100073270
VdS-Nr. (G 105807)

Übertragungsgerät comline 2008FS im Gehäusetyp S3.

Dieses Übertragungsgerät kann mit Hilfe eines MFV-Codesenders fernabgefragt und das Fernschaltrelais ferngeschaltet werden.

- Fernabfrage- und Fernschaltbetrieb
- Anruflkreis abschaltbar
- Sabotageschalter eingebaut
- Einbauplatz für TAE
- Umweltschutzklasse nach VdS 2110 Klasse II
- Abmessungen (B250xH205xT55) mm
- Farbe RAL 9016 verkehrsweiß
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 30 mA
- Stromaufnahme in Betrieb ca. 150 mA
- Versorgungsspannung 10,2 - 15 V DC

- i** Der Gehäusetyp S3 kann keine bzw. nur bedingt Zusatzplatinen für das ÜG aufnehmen!



**Übertragungsgerät
comline 2008FS im Gehäusety S8**

Art.-Nr.
100073280
VdS-Nr. (G 105807)

- Sabotageschalter eingebaut
 - Fernabfrage- und Fernschaltbetrieb
 - Anrufrkreis abschaltbar
 - Sabotageschalter eingebaut
 - Einbauplatz für Netzteil NT 7400
 - Einbauplatz für TAE
 - Umweltschutzklasse nach VdS 2110 Klasse II
 - Abmessungen (B310xH275xT126) mm
 - Farbe RAL 9016 verkehrsweiß
 - Stromaufnahme in Ruhe ca. 30 mA
 - Stromaufnahme in Betrieb ca. 150 mA
 - Versorgungsspannung 10,2 - 15 V DC

- Z** 100046128 Einbau-Netzteil, NT 7400
- 100056096 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/2,2 Ah



**Übertragungsgerät
comline 2008S (GSM) Einbausatz**

Art.-Nr.
100073363
VdS-Nr. (G 105807)

Dieser Einbausatz dient zum Einbau in TELENOT Einbruchmelderzentralen (Gehäusety S8 bis S12) mit Montageplatz. Die Energieversorgung erfolgt ebenfalls aus dem Netzteil der EMA. Der Einbausatz besteht aus dem ÜG comline 2008S (GSM), einem GSM-Funkmodul mit Montagewinkel, Leitungsverbindungen und einer Magnetfußantenne.

- GSM-Funkmodul als Ersatzweg
- Fernparametrierung über GSM
- Meldungen als Short Message im Klartext über GSM-Funkmodul zu Handy-Teilnehmern, E-Mail oder Fax
- stetige automatische Überwachung der Verfügbarkeit beider Fernmelde-Netzzugänge
- Fehlermeldung bei Ausfall eines Netzzuganges über den verbleibenden Weg
- Fernabfrage- und Fernschaltbetrieb
- Anrufrkreis abschaltbar
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 55 mA
- Stromaufnahme in Betrieb ca. 300 mA
- Versorgungsspannung 10,2 - 15 V DC

i Zur eventuellen Verbesserung des Funkempfanges steht als Zubehör eine Außenantenne zur Verfügung!

- Z** 100091307 Flachbandleitungssatz, FB10

**Übertragungsgerät
comline 2008S (GSM) im Gehäusetyp S8**Art.-Nr.
100073361**VdS-Nr. (G 105807)**

Übertragungsgerät comline 2008S (GSM) mit Funk-Ersatzweg.

- GSM-Funkmodul als Ersatzweg
- aufgesetzte Magnetfußantenne
- Fernparametrierung über GSM
- Meldungsübertragung über GSM mittels 9600 Baud VdS-Protokoll 2465
- Meldungen als Short Message im Klartext über GSM-Funkmodul zu Handy-Teilnehmern, E-Mail oder Fax
- stetige automatische Überwachung der Verfügbarkeit beider Fernmelde-Netzzugänge
- Fehlermeldung bei Ausfall eines Netzzuganges über den verbleibenden Weg
- Fernabfrage- und Fernschaltbetrieb
- Anruflkreis abschaltbar
- Sabotageschalter eingebaut
- Einbauplatz für TAE
- Umweltschutzklasse nach VdS 2110 Klasse II
- Abmessungen (B310xH275xT126) mm
- Farbe RAL 9016 verkehrsweiß
- Stromaufnahme in Ruhe ca. 55 mA
- Stromaufnahme in Betrieb ca. 300 mA
- Versorgungsspannung 10,2 - 15 V DC

i Zur eventuellen Verbesserung des Funkempfanges steht als Zubehör eine Außenantenne zur Verfügung!

Z 100046128 Einbau-Netzteil, NT 7400
100056095 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/7,2 Ah