



**PRODUKTKATALOG  
2024/2025**

**ÜBERTRAGUNGSGERÄTE**

**STAND: APRIL 2024**

# 3

System-  
Übertragungs-  
baugruppen  
MC-Link

SIM-Karten

Modulares  
Übertragungsgerät  
TAS-Link

Universelles  
Übertragungsgerät

Wegemodule

Zubehör



## **Inhaltsverzeichnis**

Übersicht Übertragungsgeräte	<b>3-2</b>
<b>System-Übertragungsbaugruppe MC-Link</b>	
System-Übertragungsbaugruppe MC-Link IP/GSM (GPRS)	<b>3-4</b>
System-Übertragungsbaugruppe MC-Link II IP/LTE	<b>3-5</b>
Systemübertragungsbaugruppe MC-Link III IP	<b>3-6</b>
Systemübertragungsbaugruppe MC-Link III IP/LTE	<b>3-7</b>
<b>Modulares Übertragungsgerät TAS-Link</b>	
Modulares Übertragungsgerät TAS-Link IV	<b>3-8</b>
<b>Wegemodule</b>	
PSTN-Wegemodul TEA 2 für TAS-Link IV	<b>3-10</b>
ISDN-Wegemodul TEI 1 für TAS-Link III und IV	<b>3-10</b>
GSM/GPRS-Wegemodul TEG 2 für TAS-Link III und IV	<b>3-11</b>
LTE-Wegemodul TEL 1 für TAS-Link III und IV	<b>3-11</b>
Systemgehäuse für TAS-Link III und IV	<b>3-12</b>
<b>Zubehör</b>	
Überbaugehäuse für NTBA und Anschlussdose	<b>3-12</b>
Antennen, Verlängerungskabel	<b>3-13</b>
<b>SIM-Karten</b>	
M2M SIM-Karten	<b>3-14</b>
<b>Universelles Übertragungsgerät</b>	
Universelles Übertragungsgerät Smart-Link GP (Analog/GSM)	<b>3-16</b>

3



---

**System-Übertragungsgerät für Zentrale MC 1500-S/-K/-M**

---

**Anschaltung an Systembus (I-BUS)**

---

**Konventionelle Anschaltung/Meldelinien**

---

**Steckbar in MC 1500-M Anschlussbaugruppe**

---

**Einbauausführung Zentralengehäuse**

---

**Standalone Betrieb, Gehäuse optional**

---

**Übertragungsweg IP**

---

**Übertragungsweg GSM//GPRS**

---

**Übertragungsweg UMTS**

---

**Übertragungsweg LTE**

---

**Übertragungsweg Analog**

---

**Übertragungsweg ISDN**

---

**Übertragungsprotokoll 2465/2465-S2/SecurIP**

---

**Übertragungsart E-Mail**

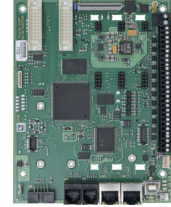
---

**Übertragungsart Sprache + SMS**

---

**Anerkennungen/Zertifizierungen**

---



**MC-Link IP-/GSM**

**MC-Link II IP/LTE**

**TAS-Link III IP/LTE**

**TAS-Link IV**

✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
-	-	-	✓/8
✓	-	✓	-
✓	✓	✓	✓
-	-	-	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓ (opt. TEG 2)
-	✓	✓	✓ (opt. TEU 1)
-	✓	✓	✓ (opt. TEL 1)
-	-	-	✓ (opt. TEA 2)
-	-	-	✓ (opt. TEI 1)
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓ (TEA 2, TEG 2, TEL 1)

VdS-Klasse C,  
Nr. G 115803  
EN 50136-2  
EN 50131-10  
EN 54-21

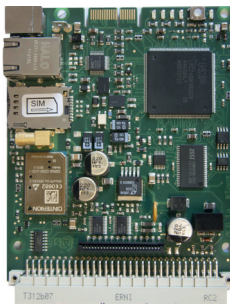
VdS-Klassen C,  
Nr. G 115802  
EN 50136-2  
EN 50131-10  
EN 54-21

VdS-Klasse C,  
in Anerkennung

VdS-Klassen C,  
Nr. G 112801  
EN 50136-2  
EN 50131-10  
EN 54-21



3



15382-IG



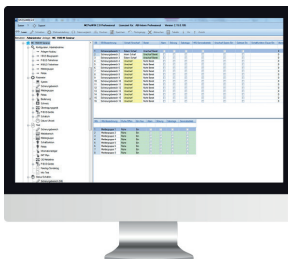
### MC 1500 Zentrale



IP/GSM  
(GPRS)



Alarm-Bearbeitung und  
-Verfolgung



Fernabfrage und  
Fernparametrierung

## System-Übertragungsbaugruppe MC-Link IP/GSM (GPRS)

System-Übertragungsbaugruppe zum Einsatz in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/ Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentrale und Übertragungsbaugruppe.

### Leistungsmerkmale

- System-Übertragungsbaugruppe für Zentralen MC 1500-S, -K, -M
- Einbau in Zentralengehäuse und steckbar in MC 1500-M Anschlussbaugruppe
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS)
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Übertragungswege: IP + GSM/GPRS
- Übertragungsarten: IP, GPRS: NSL, E-Mail  
GSM: SMS, VOICE
- Übertragungsprotokolle: IP/GPRS: VdS 2465-S2, VdS SecurIP
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung "Satztyp 54H" gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge (über Zentrale)
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP, GSM oder GPRS (nur über TCS)
- TCS-Fernzugangskonzept (verschlüsselt, keine statische IP-Adresse notwendig)
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
- Reset-Taste, LED Status-Anzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Help-Desk Funktion über PC-Software
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Software-CD, Ethernetkabel, Magnet-Haftantenne und Zubehör

### Technische Daten

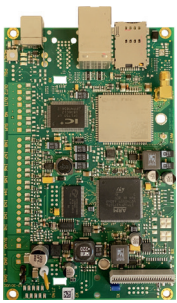
Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 65 mA (typ. ohne Funk)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessung	B 100 × H 120 × T 30 mm
Zertifizierung	VdS-Klasse C, Nr. G 115803 (EMA)

### Bestellinformationen

15382-IG System-Übertragungsbaugr. MC-Link IP/GSM  
Übertragungswege IP + GSM/GPRS



Bei VdS-Anlagen muss eine fest montierte Stationsantenne eingesetzt werden. USB-Parametriekabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.



13678

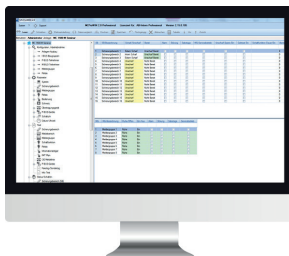
### MC 1500 Zentrale



IP/GPRS/  
UMTS/  
LTE



Alarm-Bearbeitung und  
-Verfolgung



Fernabfrage und  
Fernparametrierung

## System-Übertragungsbaugruppe MC-Link II IP/LTE

System-Übertragungsbaugruppe zum Einsatz in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/ Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentrale und Übertragungsbaugruppe.

### Leistungsmerkmale

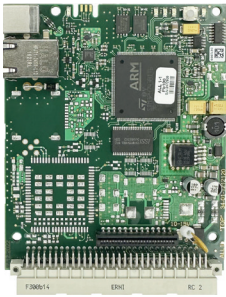
- System-Übertragungsbaugruppe für Zentralen MC 1500-S, -K, -M
- Einbau in Zentralengehäuse
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS)
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Übertragungswege: IP + GSM/GPRS/UMTS/LTE
- Übertragungsarten: IP, GPRS/UMTS/LTE: NSL, E-Mail  
GSM: VOICE, SMS
- Übertragungsprotokolle: IP/GPRS/UMTS/LTE: VdS 2465-S2, VdS SecurIP
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung „Satztyp 54H“ gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge (über Zentrale)
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP, oder GPRS/UMTS/LTE (nur über TCS)
- TCS-Fernzugangskonzept (verschlüsselt, keine statische IP-Adresse notwendig)
- 2 Ethernet/IP-Schnittstellen:
  - 1 Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
  - 1 Schnittstelle zur Anschaltung von ext. Geräten (Routingfunktion)
- Reset-Taste, LED Status-Anzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Help-Desk Funktion über PC-Software
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Software-CD, Ethernetkabel, Magnet-Haftantenne und Zubehör

### Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 100 mA (typ. ohne Funk)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessung	B 100 × H 160 × T 30 mm
Zertifizierung	VdS-Klasse C, Nr. G 121803

### Bestellinformationen

31678 System-Übertragungsbaugr. MC-Link II IP/LTE  
Übertragungswege IP + GSM/GPRS/UMTS/LTE

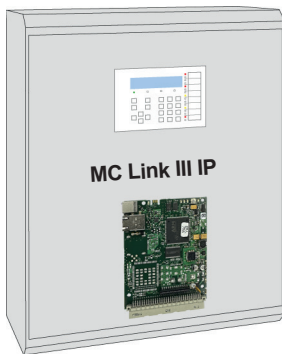


15384-I

3



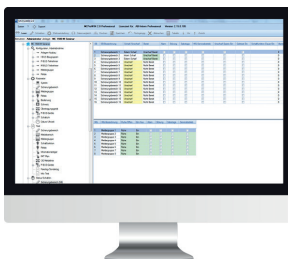
### MC 1500 Zentrale



IP



Alarm-Bearbeitung und  
-Verfolgung



Fernabfrage und  
Fernparametrierung

## System-Übertragungsbaugruppe MC-Link III IP

System-Übertragungsbaugruppe zum Einsatz in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/ Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentrale und Übertragungsbaugruppe.

### Leistungsmerkmale


- System-Übertragungsbaugruppe für Zentralen MC 1500-S, -K, -M
- Einbau in Zentralengehäuse und steckbar in MC 1500-M Anschlussbaugruppe
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS)
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Übertragungswege: IP
- Übertragungsarten: IP: NSL, E-Mail, VOICE
- Übertragungsprotokolle: VdS 2465-S2, VdS SecurIP
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung „Satztyp 54H“ gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge (über Zentrale)
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP
- TCS-Fernzugangskonzept (verschlüsselt, keine statische IP-Adresse notwendig)
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
- Reset-Taste, LED Status-Anzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Help-Desk Funktion über PC-Software
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Software-CD, Ethernetkabel, Magnet-Haftantenne und Zubehör

### Technische Daten

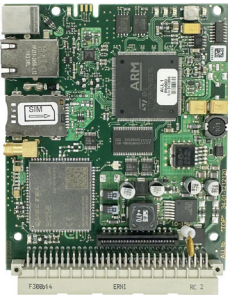
Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 100 mA (typ.)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessung	B 100 × H 120 × T 30 mm
Zertifizierung	VdS-Klasse C, in Anerkennung (EMA)

### Bestellinformationen

15384-I	System-Übertragungsbaugr. MC-Link III IP
<b>NEU</b>	Übertragungsweg IP

 Die Übertragungsbaugruppe ist voraussichtlich ab Ende Q2/2024 lieferbar.





15384-IL

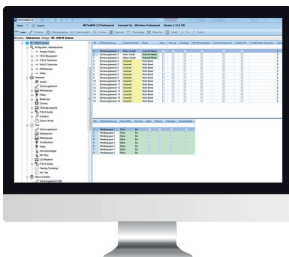
**MC 1500 Zentrale**



IP/GPRS/  
UMTS/LTE



Alarm-Bearbeitung und  
-Verfolgung



Fernabfrage und  
Fernparametrierung

## System-Übertragungsbaugruppe MC-Link III IP/LTE

System-Übertragungsbaugruppe zum Einsatz in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/ Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentrale und Übertragungsbaugruppe.

### Leistungsmerkmale


- System-Übertragungsbaugruppe für Zentralen MC 1500-S, -K, -M
- Einbau in Zentralengehäuse und steckbar in MC 1500-M Anschlussbaugruppe
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS)
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Übertragungswege: IP + GSM/GPRS/UMTS/LTE
- Übertragungsarten: IP, GPRS/UMTS/LTE: NSL, E-Mail  
IP, GSM/UMTS/LTE: VOICE  
GSM/GPRS/UMTS/LTE: SMS
- Übertragungsprotokolle: IP/GPRS/UMTS/LTE: VdS 2465-S2, VdS SecurIP
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung „Satztyp 54H“ gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge (über Zentrale)
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP, oder GPRS/UMTS/LTE (nur über TCS)
- TCS-Fernzugangskonzept (verschlüsselt, keine statische IP-Adresse notwendig)
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
- Reset-Taste, LED Status-Anzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Help-Desk Funktion über PC-Software
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Software-CD, Ethernetkabel, Magnet-Haftantenne und Zubehör

### Technische Daten

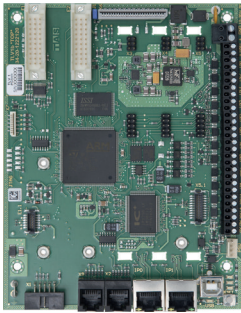
Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 125 mA (typ.)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessung	B 100 × H 120 × T 30 mm
Zertifizierung	VdS-Klasse C, in Anerkennung (EMA)

### Bestellinformationen

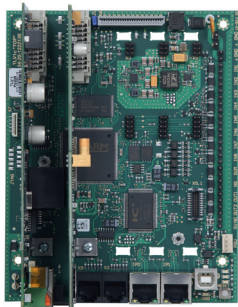
15384-IL System-Übertragungsbaugr. MC-Link III IL  
**NEU** Übertragungsweg IP + LTE

 Die Übertragungsbaugruppe ist voraussichtlich ab Ende Q2/2024 lieferbar.

3



31664



Beispiel:  
Basisbaugruppe TLV 1  
mit Wegemodulen  
(optional)

## Modulares Übertragungsgerät TAS-Link IV

Modulares Übertragungsgerät zum Einsatz als System-Übertragungsgerät in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M sowie zum Stand-alone-Einsatz mit jeder handelsüblichen Zentrale. Das Gerät dient zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/ Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentrale und Übertragungsgerät.

### Leistungsmerkmale


- System-Übertragungsgerät für Zentralen MC 1500-S, -K, -M
- Einbau in Zentralengehäuse
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS)
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Standalone-Einsatz möglich, Gehäuse (optional)
- Übertragungswege:  
2 x IP  
PSTN, ISDN, GSM, GPRS, UMTS, LTE (optional)
- Übertragungsarten:  
IP: NSL, E-Mail  
PSTN/ISDN: NSL, VOICE  
GSM: VOICE, SMS,  
GPRS/UMTS/LTE: NSL, E-Mail
- Übertragungsprotokolle:  
IP: VdS 2465-S2, VdS SecurIP  
PSTN/ISDN: VdS 2465, Telim  
GSM: –  
GPRS/UMTS/LTE: VdS 2465-S2, VdS SecurIP
- 8 konventionelle Meldelinien (über ÜG)
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung "Satztyp 54H" gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge (über ÜG/Zentrale)
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP, PSTN/ISDN  
oder GPRS/UMTS/LTE (nur über TCS)
- TCS-Fernzugangskonzept (verschlüsselt, keine statische IP notwendig)
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung ext. Geräte (Routingfunktion)
- Reset-Taste, LED-Statusanzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Help-Desk Funktion über PC-Software
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Ethernet-Kabel und Zubehör

### Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 90 mA (typ.) nur Basisbaugruppe
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +55 °C
Abmessung	B 125 × H 160 mm (Basisbaugruppe)
Zertifizierung	VdS-Klassen C, Nr. G 112801


### Bestellinformationen

31664 TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV 1  
Übertragungsweg IP,I-BUS,8 MG/2REL

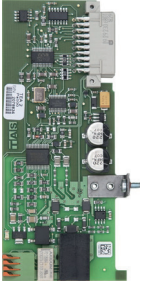
 USB-Parametrierkabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.



## Wegemodule

 Die von den Wegemodulen unterstützte Funktionalität ist abhängig von der eingesetzten Basisbaugruppe.

3



31681

### PSTN-Wegemodul TEA 2 für TAS-Link IV

Das Wegemodul TEA 2 ist eine Steckbaugruppe zur Erweiterung der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV1 um den Übertragungsweg PSTN/Analog.

#### Technische Daten

Nennstromaufnahme	15 mA (typ.)
Abmessung	B 55 × H 125 mm

#### Bestellinformationen

31681	TAS-Link IV PSTN-Wegemodul TEA Übertragungsweg PSTN/Analog
-------	---



31666

### ISDN-Wegemodul TEI 1 für TAS-Link III und IV

Das Wegemodul TEI 1 ist eine Steckbaugruppe zur Erweiterung der TAS-Link III Basisbaugruppe TLW 1/IP sowie der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV1 um den Übertragungsweg ISDN.

#### Technische Daten

Nennstromaufnahme	Ruhe	7 mA (typ.)
Abmessung	B 60 × H 125 mm	

#### Bestellinformationen

31666	TAS-Link III/IV ISDN-Wegemodul TEI 1 Übertragungsweg ISDN
-------	--



31671

## GSM/GPRS-Wegemodul TEG 2 für TAS-Link III und IV

Das Wegemodul TEG 2 ist eine Steckbaugruppe zur Erweiterung der TAS-Link III Basisbaugruppe TLW 1/IP sowie der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV1 um den Übertragungsweg GSM/GPRS.

### Leistungsmerkmale

- Inkl. Montagematerial und Magnet-Haftantenne

### Technische Daten

Nennstromaufnahme	Ruhe	15 mA (typ.)
Modemtyp		BGS2
Abmessung		B 45 × H 160 mm

### Bestellinformationen

31671	GSM/GPRS-Wegemodul TEG 2 für TAS-Link III/IV inkl. Ant.
-------	---

**i** Beim Einsatz auf der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV 1 wird beim Übertragungsweg GSM die Übertragungsart NSL bzw. das Übertragungsprotokoll VdS 2465 nicht mehr unterstützt. Bei VdS-Anlagen muss eine fest montierte Stationsantenne eingesetzt werden.



31682

## LTE-Wegemodul TEL 1 für TAS-Link III und IV

Das Wegemodul TEL 1 ist eine Steckbaugruppe zur Erweiterung der TAS-Link III Basisbaugruppe TLW 1/IP sowie der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV 1 um den Übertragungsweg LTE (UMTS, GPRS).

### Leistungsmerkmale

- Inkl. Montagematerial und Magnet-Haftantenne

### Technische Daten

Nennstromaufnahme	20 mA (typ.)
Modemtyp	Quectel EC21-E Cat. 1 (Rel.11)
Abmessung	B 55 × H 160 mm

### Bestellinformationen

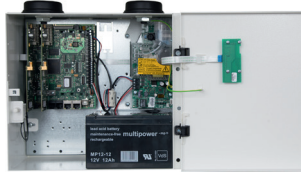
31682	LTE-Wegemodul TEL 1 für TAS-Link III/IV inkl. Ant.
-------	--

**i** Bei VdS-Anlagen muss eine fest montierte Stationsantenne eingesetzt werden.





31642



31644

## Systemgehäuse für TAS-Link III und IV

### Leistungsmerkmale

- Inkl. Deckelkontakt
- Netzladeteil im Systemgehäuse G4 – 12 V/2 - 12 Ah

### Technische Daten

Gehäuse		Stahlblech, pulverbeschichtet
Abmessung	31642	B 145 × H 240 × T 100 mm
	31644	B 310 × H 275 × T 135 mm
Zertifizierung		VdS-Klassen A bis C, Nr. G 112801 in Verbindung mit dem System- Übertragungsgerät TAS-Link III/IV

### Bestellinformationen

31642	Systemgehäuse G2 (ohne LED) Abmessung: B 142, H 240, T 135 mm
31644	Systemgehäuse G4 (mit 1 LED) Netzgerät NT 560/12E

 Passend für Basisbaugruppen TLW 1-1/TLW 1/IP/TLV1 –  
nicht im Lieferumfang enthalten.



94412

## Überbaugehäuse für NTBA und Anschlussdose

### Leistungsmerkmale

- 2 Deckelkontakte

### Technische Daten

Gehäuse		Stahlblech, verzinkt, pulverbeschichtet
Farbe		weiß
Abmessung	94412	B 230 × H 230 × T 75 mm
	94945	B 400 × H 300 × T 150 mm

### Bestellinformationen

94412	Überbaugehäuse, Größe 1 Abmessung: B 230, H 230, T 75 mm
94945	Überbaugehäuse, Größe 2 Abmessung: B 400, H 300, T 150 mm



31643




31646/31648/31647

## Antennen, Verlängerungskabel

### Bestellinformationen

31641	Magnet-Haftantenne 2,5 m Anschlusskabel (SMA)
31643	Verlängerungskabel 5 m für Magnet-Haftantenne (SMA)
31646	Außenantenne auf Montagewinkel 5 m Anschlusskabel (SMA)
31648	Außenantenne auf Montagewinkel 15 m Anschlusskabel (SMA)
31647	Außenantenne auf Montagewinkel 30 m Anschlusskabel (SMA)
31623	Set Antennenadapter FME-SMA/SMA-FME

 Bei VdS-Anlagen muss eine fest montierte Antenne (Stationsantenne) eingesetzt werden. Der Einsatz der Kabelverlängerung ist nicht VdS- konform.



## M2M SIM-Karten

Zur Anbindung von Alarmübertragungseinrichtungen an Notrufservice-Leitstellen ist die Übertragung per Mobilfunk ein verbreitetes Medium. Zur Ausstattung der Übertragungseinrichtungen mit SIM-Karten bietet ABI-Sicherheitssysteme GmbH in Kooperation mit TAS und Alec Mobilfunktarife an, die sich für verschiedene Einsatzzwecke eignen.

### Vorteile der Mobilfunkanbindung über M2M SIM-Karte

- Roaming: Alle Tarife unterstützen mindestens nationales Roaming, sodass der Mobilfunk-Empfang nicht von einem einzelnen Netzbetreiber abhängt
- Aus einer Hand: Es ist sichergestellt, dass Übertragungseinrichtung und SIM-Karte zueinander kompatibel sind
- Angepasste Tarife für Übertragungseinrichtungen
- Die Tarife können dynamisch auf Wunsch gewechselt werden, falls der Bedarf an Datenvolumen sich ändert
- Keine Aktivierungsgebühr
- Aktivierung ist bereits netzseitig erfolgt, Beginn der Vertragslaufzeit erst ab Inbetriebnahme der ÜE vor Ort
- Einfache Handhabung: SIM-Karte ist im richtigen Format für MC-Link/TAS-Link, keine bruchanfällige Multiformatkarte
- Verschiedene namhafte Leitstellen sind über einen speziellen APN im Sicherheitsnetz geschützt erreichbar
- Benachrichtigung per E-Mail bei Datenvolumen-Überschreitung
- Weiterführende Diagnose
- VdS-Anerkennung für Alarmübertragung
- Geeignet für Alarmaufschaltungen aus EMA/BMA bis hin zu EMA-VdS-C bzw. EMA/BMA mittels Dual-Path DP4
- Getrennte IP-Infrastruktur: Keine Kommunikation aus dem öffentlichen Internet (Schutz vor Angriffen)
- Feste IP-Adresse
- Geeignet für Anbindung über Doppelfunk (Erst- und Zweitweg)



- Keine Aktivierungsgebühr
- Jährliche Abrechnung, beginnend mit Aktivierung der SIM-Karte
- Mindestlaufzeit: 12 Monate
- Automatische Verlängerung um 12 Monate, wenn nicht gekündigt wird
- Kündigungsfrist: 4 Wochen zum Laufzeitende



### Tarif M2M 5 MB

- Empfohlene Anwendung: Bedarfsgesteuerter Mobilfunkweg
- Freivolumen: 5 MB / Monat
- Funktechnologie: GPRS, UMTS, LTE
- Roaming: ja
- Sprache: nein
- Feste IP: ja
- AlecNet-Zugang: ja
- Internet-Zugang: nein
- Info-E-Mail vor Erreichen der Volumengrenze: ja

#### Bestellinformationen

31690      SIM-Karte M2M 5 MB  
12 Monate

### Tarif M2M 50 MB

- Empfohlene Anwendung: Bedarfsgesteuerter Mobilfunkweg,  
Gelegentliche Fernwartung via TCS
- Freivolumen: 50 MB / Monat
- Funktechnologie: GPRS, UMTS, LTE
- Roaming: ja
- Sprache: nein
- Feste IP: ja
- AlecNet-Zugang: ja
- Internet-Zugang: nein
- Info-E-Mail vor Erreichen der Volumengrenze: ja

#### Bestellinformationen

31691      SIM-Karte M2M 50 MB  
12 Monate

### Tarif M2M 500 MB

- Empfohlene Anwendung: Stehende Verbindung über Mobilfunk,  
Fernwartung via TCS
- Freivolumen: 500 MB / Monat
- Funktechnologie: GPRS, UMTS, LTE
- Roaming: ja, national
- Sprache: nein
- Feste IP: ja
- AlecNet-Zugang: ja
- Internet-Zugang: nein
- Info-E-Mail vor Erreichen der Volumengrenze: ja

#### Bestellinformationen

31692      SIM-Karte M2M 500 MB  
12 Monate



## Universelles Übertragungsgerät Smart-Link GP (Analog/GSM)



31395100

3



### Leistungsmerkmale

- Anbindung an jede handelsübliche Meldezentrale
- Auswahl zwischen analoger Telefonleitung und GSM-Netz in beliebiger Abhängigkeit möglich
- Integriertes Dual-Band GSM-Modul
- Integrierte Status-LEDs
- 5 Ein-/Ausgänge
- SMS Versand
- Clip-Funktion
- Leitstellen-Protokoll: Contact-ID, SIA-IP
- Fernsteuerung über SMS und DTMF
- Einfache Programmierung über USB-Schnittstelle
- Überwachung der analogen Amtsleitung
- 15 Rufnummern mit freier Zuordnung zu den Kanälen
- Fernabfrage möglich
- Anzahl der Anrufversuche und Routineruf programmierbar
- Sprach-Modul
- Alarmspeicher mit Datum und Uhrzeit
- Notstromversorgung (Akku optional)
- Sabotageüberwachtes Metall-Gehäuse
- Inkl. Parametriersoftware

### Technische Daten

Spannungsbereich		11 bis 16 V DC
Nennstromaufnahme	Standby	100 mA
	Wahlvorgang	300 mA
	Maximal	600 mA
Alarmausgang		Open-Collector max. 150 mA
Anzeige		LED
Sabotageschutz		Öffnung
Gehäuse		Stahlblech
Abmessungen	ohne Antenne	B 134 × H 220 × T 53 mm

### Bestellinformationen

31395100	Smart-Link-GP-Übertragungsgerät Universelles Wählgerät GSM und Analog
6121	Blei-Batterie 12 V/1,2 Ah, Fabr. YUASA Wartungsfrei, VdS-angemerkt

