



PRODUKTKATALOG 2025/2026

ÜBERTRAGUNGSGERÄTE
STAND: MAI 2025

3

System-
Übertragungs-
baugruppen
MC-Link

Modulares
Übertragungsgerät
TAS-Link

Wegemodule

Zubehör



Inhaltsverzeichnis

Übersicht Übertragungsgeräte	3-2
System-Übertragungsbaugruppe MC-Link	
Systemübertragungsbaugruppe MC-Link III IP	3-4
Systemübertragungsbaugruppe MC-Link III IP/LTE	3-5
Modulares Übertragungsgerät TAS-Link	
Modulares Übertragungsgerät TAS-Link IV	3-6
Wegemodule	
PSTN-Wegemodul TEA 2 für TAS-Link IV	3-8
ISDN-Wegemodul TEI 1 für TAS-Link III und IV	3-8
GSM/GPRS-Wegemodul TEG 2 für TAS-Link III und IV	3-9
LTE-Wegemodul TEL 1 für TAS-Link III und IV	3-9
Systemgehäuse für TAS-Link III und IV	3-10
Zubehör	
Überbaugehäuse für NTBA und Anschlussdose	3-10
Antennen, Verlängerungskabel	3-11



System-Übertragungsgerät für Zentrale MC 1500-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

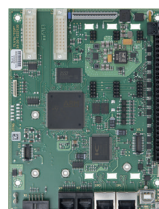
Anerkennungen/Zertifizierungen



MC-Link III IP



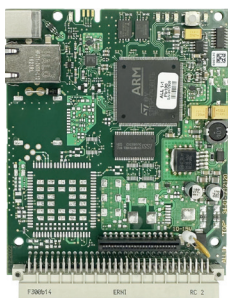
MC-Link III IP/LTE



TAS-Link IV

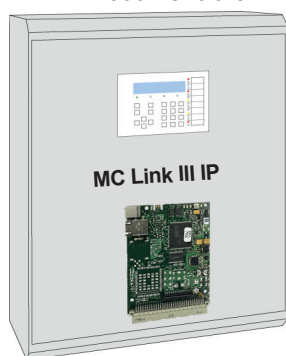
✓	✓	✓
✓	✓	✓
–	–	✓/8
✓	✓	–
✓	✓	✓
–	–	✓
✓	✓	✓
–	✓	✓ (opt. TEG 2)
–	✓	✓ (opt. TEU 1)
–	✓	✓ (opt. TEL 1)
–	–	✓ (opt. TEA 2)
–	–	✓ (opt. TEI 1)
✓	✓	✓
✓	✓	✓
–	✓	✓ (TEA 2, TEG 2, TEL 1)
VdS-Klassen C, Nr. G 124888	VdS-Klassen C, Nr. G 124888	VdS-Klassen C, Nr. G 112801 EN 50136-2 EN 50131-10 EN 54-21

3



15384-I

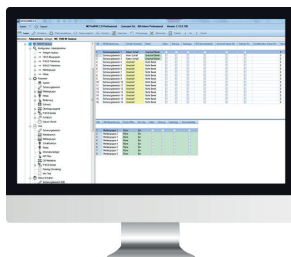
MC 1500 Zentrale



IP



Alarm-Bearbeitung und
-Verfolgung



Fernabfrage und
Fernparametrierung

System-Übertragungsbaugruppe MC-Link III IP

System-Übertragungsbaugruppe zum Einsatz in den Zentralen MC 1500-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-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
- 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
- Ethernetkabel, Magnet-Haftantenne und Zubehör

Technische Daten

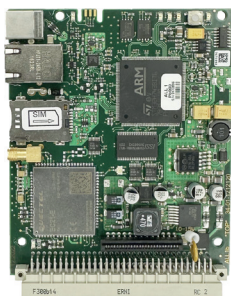
Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 100 mA (typ.)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessung	B 100 × H 120 × T 30 mm
Zertifizierung	VdS-Klasse C, Nr. G 124888

Bestellinformationen

15384-I	System-Übertragungsbaugr. MC-Link III IP Übertragungsweg IP
---------	--



Die Software für das Übertragungsgerät finden Sie in unserem Downloadbereich.



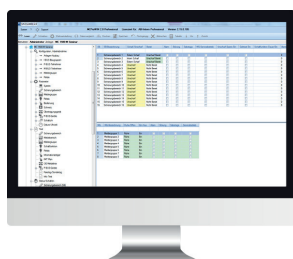
15384-IL



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-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-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
GSM: SMS, VOICE
- 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-Fernzugangs-konzept (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
- Ethernetkabel, Magnet-Haftantenne und Zubehör

Technische Daten

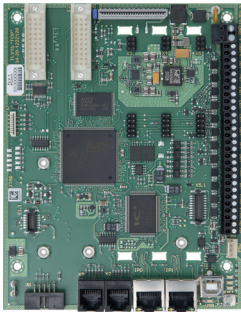
Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 125 mA (typ.)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessung	B 100 × H 120 × T 30 mm
Zertifizierung	VdS-Klasse C, Nr. G 124888

Bestellinformationen

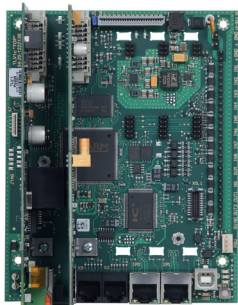
15384-IL	System-Übertragungsbaugr. MC-Link III IL Übertragungsweg IP + LTE
----------	--



Die Software für das Übertragungsgerät finden Sie in unserem Downloadbereich.



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 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
-------	--

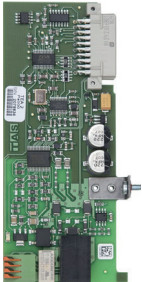
 USB-Parametrierkabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Die Software für das Übertragungsgerät finden Sie in unserem Downloadbereich.

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.
-------	--



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.
-------	---



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.