



**Ihr Partner in allen
Sicherheitsfragen**

**IGS -
Industrielle Gefahren-
meldesysteme GmbH**

Hördenstraße 2
58135 Hagen

Internet: www.igs-hagen.de
Email: info@igs-hagen.de

Tel.: +49 (0)2331 9787-0
Fax: +49 (0)2331 9787-87

■ Netzteile für Einbruchmelderzentralen	10 – 1
■ Netzteile für Übertragungseinrichtungen	10 – 4
■ Akkus	10 – 9
■ Batterien	10 – 12

Netzteile für Einbruchmelderzentralen



→ Netzteil-Baugruppe NT 400/26

Art.-Nr.		EURO/St
100046062	062-612300-5687	164,00

VdS-Klasse C (G 104016)

geeignet für Einbruchmeldeanlagen nach DIN EN 50131-1

Die Baugruppe dient als Zusatznetzteil zum Einbau in die Gehäusetypen S10/2, S11 oder S12 der Einbruchmelderzentrale complex 400H. Entsprechende Montageplätze sind in diesen Gehäusen vorhanden. Die Baugruppe besitzt Aus- und Eingänge zur Kaskadierung der Betriebs- und Störungssignale mit dem Netzteil der Einbruchmelderzentrale.

- zwei getrennte Regelkreise (Lastregler und Lade-regler)
- die Ladespannung wird selbsttätig temperaturabhängig nachgeregelt
- die Ein- und Ausgänge führen Funktionsklein-spannung mit sicherer Trennung (PELV)
- zwei Anschlusskabelpaare mit Flachsteckhülsen für Akku 2 x 12 Ah oder 1 x 26 Ah
- alle Ein- und Ausgänge sind gegen kurzzeitige Überspannungen (Transienten) geschützt
- ein zusätzlicher Überspannungsschutz spricht an, wenn die Ausgangsspannung länger als 100 ms einen Wert von ca. 16,5 V DC überschreitet
- eine Überwachungsschaltung signalisiert optisch und elektrisch Netz- oder Akkufehler
- zur Anzeige sind auf der Platine des Netzteils eine grüne und eine gelbe LED vorhanden
- zusätzlich sind zwei Ausgänge zum Anschluss von externen LEDs vorhanden
- Aus- und Eingänge zur Weitermeldung von Fehler-zuständen
- Vorgesehen für Akku 12 V/7,2 bis 26 Ah
- Abmessungen (B140xH168xT62) mm
- Leistungsaufnahme max. 35 VA
- Ausgangsspannung 12 V DC
- Stromentnahme max. 360 mA mit Akku 26 Ah für 60 h Überbrückungszeit
- kurzzeitige Stromentnahme max. 1,6 A
- Versorgungsspannung 230 V AC

- 100056084 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/12 Ah, 2 Stück; siehe Seite 10-10
- 100056094 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/26 Ah; siehe Seite 10-11



→ **Zusatznetzteil**
NTZ 400 im Gehäusetyp S8

Art.-Nr.	Farbe		EURO/St
100046061	RAL 9016 verkehrsweiß	061-523200-0438	309,00
400046061	ähnlich RAL 9007 graualuminium	061-924500-5197	327,00

VdS-Klasse C (G 104016)

geeignet für Einbruchmeldeanlagen nach DIN EN 50131-1

Das Zusatznetzteil besteht aus der Netzteil-Baugruppe NTZ 400/26, eingebaut im Stahlblechgehäuse S8.
Zusätzlich sind im Gehäuse 4 Montageplätze für Verteilerleisten (Lötleisten oder LSA-Plus Anschlussleisten 10 DA) oder alternativ zwei universelle Montageplätze für Erweiterungsplatinen vorhanden.

- pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse
- Verschraubung mit Plombierplättchen gesichert
- eingebauter Deckelkontakt
- die Ladespannung wird selbsttätig temperaturabhängig nachgeregelt
- die Ein- und Ausgänge führen Funktionskleinspannung mit sicherer Trennung (PELV)
- alle Ein- und Ausgänge sind gegen kurzzeitige Überspannungen (Transienten) geschützt
- eine Überwachungsschaltung signalisiert optisch und elektrisch Netz- oder Akkufehler
- Betriebs- und Störungsanzeige an der Fronttür
- Aus- und Eingänge zur Weitermeldung von Fehlerzuständen
- 2 Akku-Stellplätze 12 V/12 Ah
- Abmessungen (B310xH275xT126) mm
- Leistungsaufnahme max. 35 VA
- Ausgangsspannung 12 V DC
- Stromentnahme max. 360 mA mit Akku 26 Ah für 60 h Überbrückungszeit
- kurzzeitige Stromentnahme max. 1,6 A
- Versorgungsspannung 230 V AC

Z 100056084 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/12 Ah, 2 Stück; siehe Seite 10-10



→ **Zusatznetzteil**
NTZ 400 im Gehäuse Typ S10

Art.-Nr.	Farbe		EURO/St
100046060	RAL 9016 verkehrsweiß	060-035000-8554	467,00
400046060	ähnlich RAL 9007 graualuminium	060-036800-6208	491,00

VdS-Klasse C (G 104016)

geeignet für Einbruchmeldeanlagen nach DIN EN 50131-1

Das Zusatznetzteil besteht aus der Netzteil-Baugruppe NTZ 400/26, eingebaut im Stahlblechgehäuse S10. Zusätzlich sind im Gehäuse Montageplätze für Verteilerleisten (Lötleisten oder LSA-Plus Anschlussleisten) und universelle Montageplätze für Erweiterungsplatinen vorhanden.

- pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse
- Verschraubung mit Plombierplättchen gesichert
- eingebauter Deckelkontakt
- die Ladespannung wird selbsttätig temperaturabhängig nachgeregelt
- die Ein- und Ausgänge führen Funktionskleinspannung mit sicherer Trennung (PELV)
- alle Ein- und Ausgänge sind gegen kurzzeitige Überspannungen (Transienten) geschützt
- eine Überwachungsschaltung signalisiert optisch und elektrisch Netz- oder Akkufehler
- Betriebs- und Störungsanzeige an der Fronttür
- Aus- und Eingänge zur Weitermeldung von Fehlerzuständen
- 2 Akku-Stellplätze 12 V/12 Ah
- Abmessungen (B330xH390xT170) mm
- Leistungsaufnahme max. 35 VA
- Ausgangsspannung 12 V DC
- Stromentnahme max. 360 mA mit Akku 26 Ah für 60 h Überbrückungszeit
- kurzzeitige Stromentnahme max. 1,6 A
- Versorgungsspannung 230 V AC

- Z** 100056084 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/12 Ah, 2 Stück; siehe Seite 10-10
- 100058107 Lötleisten 16-polig, mit Befestigungsschrauben und Kabelbindern, VE = 5 St.; siehe Seite 11-8
- 100058219 LSA-Plus-Leiste 10 DA, mit Befestigungsschrauben und Kabelbinder, VE = 4 St.; siehe Seite 11-14
- 100058225 LSA-Plus-Leiste 20 DA, mit Befestigungsschrauben und Kabelbinder, VE = 4 St.; siehe Seite 11-14
- 100075829 Bohrschutz für Rückwand Gehäuse Typ S10, BS S10-400; siehe Seite 3-51

Netzteile für Übertragungseinrichtungen

	→ Einbau-Netzteil NT 1000	
Art.-Nr.		EURO/St
100046142	142-6000-9415	auf Anfrage
<p>Das Netzteil NT 1000 dient als Energieversorgung für das Basismodul FWA-BM 143 und für die Notruf-Übertragungseinrichtung comtac 2204 zum Einbau in das Gehäuse K100. Ein entsprechender Montageplatz ist in diesem Gehäuse vorhanden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ mit Akku- und Netzausfallüberwachung ■ Anschluss über JST-Steckverbindung für Akku 12 V/0,8 Ah ■ Tiefentladeschutz ■ die Ladespannung wird selbsttätig temperaturabhängig nachgeregelt ■ Umweltschutzklasse nach VdS 2110 Klasse II ■ Temperaturbereich -20° bis + 60° ■ Abmessungen (B120xH90) mm ■ max. Dauerstromentnahme 250 mA ■ Ausgangsspannung 12 V DC ■ Versorgungsspannung 230 V AC 	
<p>Z 100056078 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/0,8 Ah; siehe Seite 10-9</p>		

	→ Anbaunetzteil NT 512 BNS	
Art.-Nr.		EURO/St
100046040	040-121900-3628	292,00
<p>Anbaunetzteil zum Anbau an Gehäusotyp S8.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ mit Akku- und Netzausfallüberwachung ■ Anschluss für Akku 12 V/7,2 Ah ■ Sabotageschalter eingebaut ■ Umweltschutzklasse nach VdS 2110 Klasse II ■ Abmessungen (B310xH110xT110) mm ■ Farbe RAL 9016 verkehrsweiß ■ max. Dauerstromentnahme 500 mA ■ Ausgangsspannung 12 V DC ■ Versorgungsspannung 230 V AC 	
<p>Z 100056095 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/7 Ah; siehe Seite 10-10</p>		



→ **DC/DC Wandler-Baugruppe**
NT 524-60

Art.-Nr.		EURO/St
100046095	095-215900-2919	212,00

Die Baugruppe NT 524-60 ist ein Gleichspannungswandler mit galvanischer Trennung. Diese Eigenschaft ist sehr wichtig um Erdschlüsse und Spannungverschleppungen und dadurch auftretende Beschädigung der Gerätschaften zu verhindern. Als kombinierter Schalt-/Längsregler transformiert er einen weiten Eingangsspannungsbereich von 19 bis 72 V DC auf eine exakt stabilisierte Ausgangsspannung von 13,65 V. Bei Bedarf ist der Anschluss eines zusätzlichen Notstrom-Akkus möglich, dazu sind bereits 2 Anschlussleitungen vorhanden. Vorgesehen ist der Wandler NT 524-60 zur Versorgung von Übertragungseinrichtungen (z.B. AWAG, Störungsmelder, ISDN-ÜE), ggf. können zusätzliche 12 V-Verbraucher angeschlossen werden. Zum separaten Einbau des Wandlers steht ein pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse zur Wandmontage mit Stellplatz für einen Blei-Akku 12 V / max. 7,2 Ah zur Verfügung.

- galvanische Trennung 1000 V DC (60 s)
- vorgesehen für Akku 12 V/2,2 bis 7,2 Ah
- Umweltschutzklasse nach VdS 2110 Klasse II
- Betriebstemperaturbereich 0 °C bis +50 °C
- Schutzart IP 30
- Abmessungen (B147xH50xT100) mm
- Eigenverbrauch bei offenem Ausgang ca. 28 mA (24 V Eingangsspannung)
- bei Ausfall der Eingangsspannung kein Eigenverbrauch
- kurzzeitige Stromentnahme max. 800 mA
- höchstzulässige stetige Stromentnahme 650 mA
- Eingangsspannung 19 - 72 V DC
- Ausgangsspannung 13,65 V DC
- Ladespannung 13,65 V

- 100075926 Leergehäuse, Gehäusotyp S5; siehe Seite 10-7
- 100056095 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/7 Ah; siehe Seite 10-10



→ **DC/DC Stabilisator-Modul**
24 V DC/12 V DC (Schaltregler)

Art.-Nr.		EURO/St
100046033	033-63500-3151	46,70

Der Schaltregler dient zum Anschluss einer TELENOT-Übertragungseinrichtung Typ comline an eine 24 V DC-Versorgungsspannung. Dieser kann im Gehäusotyp S3 und in den Gehäusen der Brandmelderzentralen comfire 3000 montiert werden.

- Umgebungstemperatur 0 - 50°C
- Abmessungen (B67xH33xT27) mm
- Abstand der Befestigungsbohrungen 55 mm
- max. Dauerlast 0,5 A
- Eingangsspannungsbereich 18 - 30 V DC
- Ausgangsspannung 12,5 V DC
- Versorgungsspannung 15,5 - 30 V DC

I Es besteht keine galvanische Trennung zwischen Ein- und Ausgang des Stabilisators, der GND-Anschluss ist direkt durchgängig!



→ **Einbau-Netzteil**
NT 7400

Art.-Nr.		EURO/St
100046128	128-810600-6464	141,00

VdS-Klasse C (G 197098)

geeignet für Einbruchmeldeanlagen nach DIN EN 50131-1

I Das NT 7400 ist zum Einbau in den Gehäusotyp S8 vorgesehen, entsprechendes Montagematerial liegt bei!

Das Netzteil NT 7400 dient der Energieversorgung von TELENOT Übertragungseinrichtungen, optional auch mit GSM-Funk-Ersatzweg.

Das Netzteil ist zum Einbau in ein geschlossenes Gehäuse vorgesehen.

- Anschluss für Akku 12 V/2,2 bis 7,2 Ah
- Abmessungen (B147xH50xT100) mm
- Leistungsaufnahme 11 VA
- Ladezeit auf 80% 24 h (VdS-Kl. B/C), 72 h (VdS-Kl.A)
- Stromentnahme 30 mA mit Akku 2,2 Ah für 60 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 160 mA mit Akku 2,2 Ah für 12 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 115 mA mit Akku 7,2 Ah für 60 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 325 mA mit Akku 7,2 Ah für 20 h Überbrückungszeit
- kurzzeitige Stromentnahme 440 mA
- Ausgangsspannung 12 (10,2-15) V DC
- Versorgungsspannung 230 V AC

- Z** 100056095 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/7 Ah; siehe Seite 10-10
- 100075926 Leergehäuse, Gehäusotyp S5; siehe Seite 10-7



→ **Einbau-Netzteil**
NT 7500

Art.-Nr.		EURO/St
100046130	130-512700-5742	169,00

VdS-Klasse C (G 110001)
geeignet für Einbruchmeldeanlagen nach DIN EN 50131-6
EG Konformitätszertifikat 0786-CPD-20938
geeignet für Brandmeldeanlagen nach EN 54-4

I Das NT 7500 ist zum Einbau in den Gehäusotyp S8 vorgesehen, entsprechendes Montagematerial liegt bei!

Das Netzteil NT 7500 dient der Energieversorgung von TELENOT-Übertragungseinrichtungen. Das Netzteil NT 7500 ist in den Abmessungen, Montage und Beschaltung kompatibel zum NT 7400. Das Netzteil NT 7500 ist zur Versorgung von Übertragungseinrichtungen mit GSM-Ersatzweg geeignet. Neben der bekannten Signalisierungsschnittstelle zu TELENOT EMZ besitzt das NT 7500 eine zusätzliche Signalschnittstelle nach DIN EN 50131-6. Das Netzteil ist zum Einbau in ein geschlossenes Gehäuse vorgesehen.

- Anschluss für Akku 12 V/2 Ah bis 12 Ah
- Abmessungen (B147xH50xT100) mm
- Leistungsaufnahme max. 39 VA
- Ladezeit auf 80% 24 h (VdS-Kl. B/C), 72 h (VdS-Kl.A)
- Stromentnahme 27 mA mit Akku 2,2 Ah für 60 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 55 mA mit Akku 2,2 Ah für 30 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 130 mA mit Akku 2,2 Ah für 12 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 100 mA mit Akku 7,2 Ah für 60 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 200 mA mit Akku 7,2 Ah für 30 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 450 mA mit Akku 7,2 Ah für 12 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 165 mA mit Akku 12 Ah für 60 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 190 mA mit Akku 12 Ah für 30 h Überbrückungszeit
- Stromentnahme 550 mA mit Akku 12 Ah für 12 h Überbrückungszeit
- kurzzeitige Stromentnahme (< 1h) max. 650 mA
- Ausgangsspannung 12 (10,5 -14,5) V DC
- Versorgungsspannung 230 V (195 - 253 V) AC / 50 Hz

Z 100056095 Wartungsfreier Blei-Akku, 12 V/7 Ah; siehe Seite 10-10
100075926 Leergehäuse, Gehäusotyp S5; siehe Seite 10-7



→ **Leergehäuse**
Gehäusotyp S5

Art.-Nr.		EURO/St
100075926	926-07700-7505	103,00

Das Gehäuse dient zum Einbau der DC/DC Wandler-Baugruppe NT 524 (Art.-Nr. 100046095), DC/DC-Stabilisator NT 524 (Art.-Nr. 100046032), Einbau-Netzteil NT 7500 (Art.-Nr. 100046130) oder Einbau-Netzteil NT 7400 (Art.-Nr. 100046128). Entsprechende Gewindebohrungen sind im Gehäuse vorhanden, Befestigungsschrauben liegen bei.

- pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse
- aufschwenkbare Gehäusetür, plombierbar (Plombierplättchen liegen bei)
- ausbrechbare Kunststoff-Kabeleinführungen
- Stellplatz für Akku 12 V / 2,2 Ah bis 7,2 Ah vorhanden
- Schutzart IP 30
- Abmessungen (B310xH110xT110) mm
- Farbe RAL 9016 verkehrsweiß

Netzteile für Übertragungseinrichtungen

	→ Steckernetzteil SN 1		
	Art.-Nr. 100035391	391-43800-8159	EURO/St 51,00
<p>Steckernetzteil SN 1 zur Energieversorgung von Elektronikkomponenten.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ausgangsspannung 12 V DC ■ Ausgangsstrom max. 700 mA 		
	→ Steckernetzteil SPA 3		
	Art.-Nr. 100046111	111-81700-3779	EURO/St 22,70
<p>Das Netzteil SPA 3 dient optional zur Spannungsversorgung der Universellen Meldergruppen Anzeige UMA 8, es besitzt keine Notstromversorgung.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ausgangsspannung 12 V DC ■ Ausgangsstrom max. 225 mA 		

Akkus

	→ Wartungsfreier Blei-Akku 12 V/0,8 Ah								
<p>I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.</p>	<table border="0"> <tr> <td data-bbox="451 383 533 412">Art.-Nr.</td> <td data-bbox="1358 383 1449 412" style="text-align: right;">EURO/St</td> </tr> <tr> <td data-bbox="451 423 576 452">100056078</td> <td data-bbox="1134 423 1449 452" style="text-align: right;">078-0000-9256 auf Anfrage</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="962 488 1310 613"> <ul style="list-style-type: none"> ■ Nennkapazität 0,8 Ah ■ Nennspannung 12 V ■ Kabel mit JST-Stecker ■ Gewicht ca. 0,37 kg ■ Abmessungen (B96xH62xT25) mm </td> </tr> </table>	Art.-Nr.	EURO/St	100056078	078-0000-9256 auf Anfrage	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nennkapazität 0,8 Ah ■ Nennspannung 12 V ■ Kabel mit JST-Stecker ■ Gewicht ca. 0,37 kg ■ Abmessungen (B96xH62xT25) mm 			
Art.-Nr.	EURO/St								
100056078	078-0000-9256 auf Anfrage								
<ul style="list-style-type: none"> ■ Nennkapazität 0,8 Ah ■ Nennspannung 12 V ■ Kabel mit JST-Stecker ■ Gewicht ca. 0,37 kg ■ Abmessungen (B96xH62xT25) mm 									
	→ Wartungsfreier Blei-Akku 12 V/1,2 Ah								
<p>I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.</p>	<table border="0"> <tr> <td data-bbox="451 853 533 882">Art.-Nr.</td> <td data-bbox="1358 853 1449 882" style="text-align: right;">EURO/St</td> </tr> <tr> <td data-bbox="451 896 576 925">100056088</td> <td data-bbox="1134 896 1449 925" style="text-align: right;">088-21690-5298 22,50</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="451 956 608 985">VdS anerkannt</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="962 1003 1310 1079"> <ul style="list-style-type: none"> ■ lageunabhängig, nach DIN 43534 ■ Abmessungen (B48xH57xL98) mm ■ Gewicht ca. 0,55 kg </td> </tr> </table>	Art.-Nr.	EURO/St	100056088	088-21690-5298 22,50	VdS anerkannt		<ul style="list-style-type: none"> ■ lageunabhängig, nach DIN 43534 ■ Abmessungen (B48xH57xL98) mm ■ Gewicht ca. 0,55 kg 	
Art.-Nr.	EURO/St								
100056088	088-21690-5298 22,50								
VdS anerkannt									
<ul style="list-style-type: none"> ■ lageunabhängig, nach DIN 43534 ■ Abmessungen (B48xH57xL98) mm ■ Gewicht ca. 0,55 kg 									
	→ Wartungsfreier Blei-Akku 12 V/2,2 Ah								
<p>I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.</p>	<table border="0"> <tr> <td data-bbox="451 1330 533 1359">Art.-Nr.</td> <td data-bbox="1358 1330 1449 1359" style="text-align: right;">EURO/St</td> </tr> <tr> <td data-bbox="451 1373 576 1402">100056096</td> <td data-bbox="1134 1373 1449 1402" style="text-align: right;">096-81860-8407 24,80</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="451 1433 608 1462">VdS anerkannt</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="962 1480 1310 1556"> <ul style="list-style-type: none"> ■ lageunabhängig, nach DIN 43534 ■ Abmessungen (B35xH65xL180) mm ■ Gewicht ca. 0,95 kg </td> </tr> </table>	Art.-Nr.	EURO/St	100056096	096-81860-8407 24,80	VdS anerkannt		<ul style="list-style-type: none"> ■ lageunabhängig, nach DIN 43534 ■ Abmessungen (B35xH65xL180) mm ■ Gewicht ca. 0,95 kg 	
Art.-Nr.	EURO/St								
100056096	096-81860-8407 24,80								
VdS anerkannt									
<ul style="list-style-type: none"> ■ lageunabhängig, nach DIN 43534 ■ Abmessungen (B35xH65xL180) mm ■ Gewicht ca. 0,95 kg 									



→ **Wartungsfreier Blei-Akku
12 V/7 Ah**

Art.-Nr.	EURO/St
100056095	32,10
095-42410-5123	

VdS anerkannt

- lageunabhängig, nach DIN 43534
- Abmessungen (B65xH98xL151) mm
- Gewicht ca. 2,5 kg

I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.



→ **Wartungsfreier Blei-Akku
12 V/12 Ah**

Art.-Nr.	EURO/St
100056084	54,00
084-04040-2121	

VdS anerkannt

- lageunabhängig, nach DIN 43534
- Abmessungen (B98xH100xL150) mm
- Gewicht ca. 4,5 kg

I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.



→ **Wartungsfreier Blei-Akku
12 V/17 Ah**

Art.-Nr.	EURO/St
100077532	79,00
532-15950-2594	

VdS anerkannt

- lageunabhängig, nach DIN 43534
- Abmessungen (B76xH167xL181) mm
- Gewicht ca. 5,5 kg

I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.

10



→ **Wartungsfreier Blei-Akku**
12 V/26 Ah

Art.-Nr.		EURO/St
100056094	094-97600-2912	101,00

VdS anerkannt

- lageunabhängig, nach DIN 43534
- Abmessungen (B175xH125xL166) mm
- Gewicht ca. 9 kg

I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.



→ **Wartungsfreier Blei-Akku**
12 V/40 Ah

Art.-Nr.		EURO/St
100056097	097-612200-0605	163,00

VdS anerkannt

- lageunabhängig, nach DIN 43534
- Abmessungen (B165xH170xT195) mm
- Gewicht ca. 13,5 kg

I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.



→ **Wartungsfreier Blei-Akku**
12 V/65 Ah

Art.-Nr.		EURO/St
100056087	087-918900-4581	252,00

VdS anerkannt

- Abmessungen (B166xH174xT350) mm
- Gewicht ca. 22,7 kg

I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.

Batterien

→ 9 V-Blockbatterie Alkaline			EURO/St
Art.-Nr.			
100056102		102-6350-1939	4,70
9 V-Blockbatterie Alkaline.		■ Abmessungen (B27xH49xT18) mm	
		■ Kapazität 550 mAh	

I Diese Blockbatterie ist nicht für das Funklarmsystem DSS 7700 geeignet!
 TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.

→ TELENOT-Lithiumbatterie 9 V LB 9 J-P			EURO/VE
Art.-Nr.	VE =		
100056103	1 St.	103-71030-1464	13,70
910056103	10 St.	103-99500-5185	127,00
Die TELENOT-Lithiumbatterie LB 9 J-P dient zum Einsatz in den Funk-Rauchwarnmeldern FRM 282, FRM 285 des Systems DSS2 und den Funkkomponenten des Systems DSS 7700.		■ Abmessungen (B26,5xH48,5xT17,5) mm	
Bei den genannten Komponenten darf ausschließlich diese TELENOT-Lithiumbatterie verwendet werden, da nur diese die benötigten Qualitätsparameter besitzt.		■ Kapazität 1,2 Ah	

I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.

→ TELENOT Batteriepack BP1			EURO/VE
Art.-Nr.	VE =		
100056110	1 St.	110-51320-7207	17,60
910056110	10 St.	110-912100-4307	161,00
Der TELENOT-Batteriepack BP1 ist ausschließlich für DSS2-Funkkomponenten konfektioniert.		■ Abmessungen (B29xH51xT28) mm	
Der TELENOT-Batteriepack dient zum Einbau in folgende DSS2-Funkkomponenten:		■ Kapazität 2 Ah	
- Infrarot-Bewegungsmelder comstar VAYO F 215, F 225			
- Infrarot-Bewegungsmelder comstar F 215, F 225			
- Meldersender MS 232.			

I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.



→ **Micro-Batterie 1,5 V AAA
LR03**

Art.-Nr.	VE =		EURO/VE
100056121	3 St.	121-1290-0813	3,90

Micro-Batterie 1,5 V für Handsender FWA-HS und Mobile Bedienteile MBT 240/241.

■ Abmessungen (D10xL43) mm

I TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.



→ **Lithium-Knopfzelle
RENATA CR2032**

Art.-Nr.		EURO/St
100056120	120-8330-2176	4,40

Lithium-Knopfzelle für die Übertragungseinrichtungen der Serie comXline 1104, 1516, 2516, 3516 zur Versorgung der Echtzeituhr bei Unterbrechung der Spannungsversorgung.

■ Kapazität 235 mAh

Die Batterie dient ausschließlich für Ersatzzwecke.

I Die Fa. TELENOT nimmt alle von ihr verkauften Batterien, Akkus kostenlos zurück und führt sie einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu.

