

Bedienungsanleitung

FMN B122plus

Sicherheitshinweise

Sicherheitshinweise

- Öffnen Sie das Gerät nicht selbst, lassen Sie Reparaturen von autorisiertem Fachpersonal durchführen!
 - Benutzen bzw. installieren Sie Ihr Gerät nicht in explosionsgefährdeten Räumen, in unmittelbarer Nähe von elektromagnetischen Feldern (z.B. Haushaltgeräte, TV- und Videogeräte)!
 - Das Telefon ist nicht spritzwasserfest, es darf deshalb zu Ihrer Sicherheit und Ihrem Schutz nicht in Feuchträumen (Dusche, Bad o.ä.) verwendet werden!
 - Bei der Inbetriebnahme ist der Stecker der Telefonanschluss schnur *zuletzt* an die Anschlussdose anzustecken!
 - Bei der Außerbetriebnahme ist der Stecker der Telefonanschluss schnur *zuerst* aus der Anschlussdose zu ziehen!
 - Das Anschlusskabel des Gerätes ist nur an die dafür vorgesehene Steckdose anzuschließen!
 - Entsteht bei unsachgemäßem Gebrauch des Gerätes die Gefahr des Berührens elektrisch leitender Teile, ist sofort der Stecker der Telefonanschluss schnur aus der Anschlussdose zu ziehen!
 - Die Benutzung des Telefons bei Gewitter geschieht auf eigene Gefahr!
 - Geben Sie das Telefon nur mit vollständiger Bedienungsanleitung an Dritte weiter!
 - Das Telefon ist nach endgültiger Außerbetriebnahme nur umweltgerecht zu entsorgen!
-

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise	2
Einleitung	4
Wahlverfahren	4
Auslieferungszustand	4
Aufbau und Inbetriebnahme	4
Hörschnur anstecken	4
Anschlussschnur anstecken.....	4
Notrufschild	4
Aufstellen und Pflege	5
Bedienungselemente	5
Wahlwiederhol-Taste	5
Signal-Taste	6
Stumm-Taste	6
Namen-Tasten	6
Rufnummer speichern	7
Speichern einer Rufnummer	7
Löschen einer gespeicherten Rufnummer	7
Wählen einer gespeicherten Rufnummer	7
Die PIN und ihre Funktion	8
Programmierung der PIN	8
Tonruf	9
Tonruflautstärke	9
Tonfolgeschwindigkeit	9
Sperrfunktion	9
Sperrfunktion der Tastatur (außer Namen-Tasten)	9
Entsperrung der Tastatur	9
Änderung der Flashzeit	10
Betrieb an einer Telefonanlage	11
Amtskennziffern	11
Amtskennziffern programmieren	11
Amtskennziffern löschen	11
Wartstellung	12
Störungen	12
Anschaltung	13
Konformität	13
Technische Daten	13
Bohrschablone	15
Beschriftungskarten	17

Aufbau und Inbetriebnahme

Einleitung

Das Wandtelefon **FMN B122plus** ist ein Telefon mit den Grundfunktionen wie jedes andere, bei welchem Sie ganz normal den Hörer abnehmen und mit den Ziffern-Tasten 1 bis 0 die gewünschte Rufnummer wählen können. Zusätzlich zu diesen Grundfunktionen hat es:

- 4 Namen-Tasten
- Sperrfunktion

Um mit allen zusätzlichen Funktionen vertraut zu werden, lesen Sie bitte aufmerksam die nachfolgenden Bedienungshinweise.

Achtung: Bei der Programmierung werden Tastenbetätigungen akustisch signalisiert!

Wahlverfahren

Das **FMN B122plus** ist einsetzbar an Hauptanschlüssen und Telefonanlagen mit MFV-Wahlverfahren (MFV = Mehrfrequenzwahlverfahren).

Auslieferungszustand

1. Das Wahlverfahren ist MFV.
2. Die Signal-Taste ist auf Flashfunktion eingestellt.
3. Die PIN ist auf " 0 0 0 " eingestellt.
4. Tonruf: Lautstärke 4 (max.), Folgefrequenz 1 (langsam)
5. Die Flash-Zeit beträgt 90ms.

Aufbau und Inbetriebnahme

Hörerschnur anstecken

Die Hörerschnur ist mit dem langen Ende in die an der Rückseite des Telefons liegende kleinere Buchse, gekennzeichnet mit dem Hörsymbol, zu stecken, bis der Stecker sicher einrastet. Das Kabel ist zur Zugentlastung in die zwei unteren Führungsnuten im Gehäuseinneren zu drücken und unter den danebenliegenden Haken zu legen. Nach außen wird die Schnur über die äußere Führungsnut an der Gehäuseunterseite geführt. Der andere Stecker ist in die Buchse am Hörer zu stecken, bis er sicher einrastet.

Anschlusschnur anstecken

Der kleine Stecker ist in die zweite größere Buchse an der Rückseite des Telefons zu stecken, bis er sicher einrastet. Das Kabel wird in die obere und untere Führungsnut im Gehäuseinneren gedrückt und durch die zweite Führungsnut auf der Gehäuseunterseite nach außen geführt. Der andere Stecker wird in die Telefonanschlussdose gesteckt.

Notrufschild

Zum Eintragen der Notrufnummern, der eigenen Rufnummer und zur Beschriftung der Namen-Tasten dienen die Schilder, die Sie aus der Bedienungsanleitung (Seite 17) kopieren oder ausschneiden können. Diese Schilder können Sie oberhalb der Namen-Tasten, nach dem Aushebeln der Abdeckung und dem Abziehen der Schutzfolien auf beiden Seiten, einlegen.

Aufstellen und Pflege / Bedienungselemente

Aufstellen und Pflege

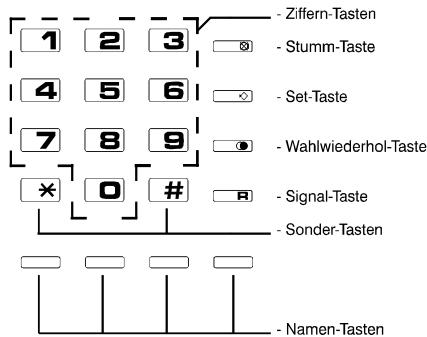
Das Wandtelefon ist robust und wartungsfrei. Die Montage des Wandtelefons sollte in der Nähe einer TAE-Anschlussdose in einer Gebrauchshöhe von etwa 145 cm erfolgen. Das Gehäuse bietet die Möglichkeit bei entsprechender Verlegung der Anschlussdose (Installationsfirma), diese und die Anschlusschnur zu verdecken. Das Wandtelefon wird mit zwei Sechskantschrauben und zwei Scheiben an der Wand befestigt (mitgelieferte Bohrschablone benutzen). Die obere Sechskantschraube sollte soweit angezogen werden, dass beim Aufsetzen des Wandtelefons dieses fest in der Gehäuseführung sitzt. Die untere Sechskantschraube kann nach dem Ausrichten des Wandtelefons mit einem Maulschlüssel festgezogen werden. Soll die TAE-Anschlussdose verdeckt werden, müssen die Maße auf der Bohrschablone eingehalten werden. Die Anschlussschnur kann im Gehäusekörper aufgewickelt werden.

Montagewerkzeug:

Bohrmaschine / Bohrer Durchmesser 6mm / Maulschlüssel SW 7.

Zur Reinigung des Gerätes benutzen Sie bitte ein angefeuchtetes weiches Tuch oder ein Antistatiktuch. Damit vermeiden Sie wirksam vermehrte Staubansammlung durch statische Aufladung der Kunststoffteile. Zu beachten ist, dass keine die Kunststoffoberfläche angreifenden Mittel eingesetzt werden.

Bedienungselemente



Wahlwiederhol-Taste

Sollte der von Ihnen angewählte Anschluss besetzt sein, oder der Teilnehmer meldet sich nicht, dann unterbrechen Sie zunächst die Verbindung, indem Sie den Hörer auflegen. Das Telefon speichert jetzt automatisch die von Ihnen zuletzt gewählte Rufnummer (max. 20 Ziffern).

Wahlwiederholung starten:

1. Hörer abnehmen
2. Wahlwiederhol-Taste drücken

Automatisch wird die zuletzt eingegebene Rufnummer gewählt.

Hinweis:

Wenn Sie zur Belegung der Amtsleitung die Signal-Taste betätigen müssen (nur bei entsprechendem Nebenstellenanschluss), wird diese Funktion zusammen mit der Rufnummer gespeichert.

Bedienungselemente

Signal-Taste R

Wenn Sie ein Amtsgespräch führen, können Sie mit dieser Taste innerhalb Ihrer Nebenstellenanlage ein Gespräch weiterleiten oder für Rückfragen unterbrechen. Weiterhin kann mit dieser Taste die Amtsverbindung hergestellt werden, sofern Ihre Nebenstellenanlage dieses erfordert. Das Heranholen einer Amtsverbindung wird in den Wahlwiederholtspeicher übernommen.

Rückfragen an eine Nebenstelle oder Amtsgespräch weiterleiten:

1. Signal-Taste R drücken
2. Wählton abwarten
3. Rufnummer der Nebenstelle wählen
4. Teilnehmer meldet sich
5. Gespräch führen bzw. ankündigen
- 6.1. Zurücknehmen des Gespräches durch nochmaliges Drücken der Signal-Taste R oder
- 6.2. bei Weitergabe des Gespräches, Bedienung gemäß Einrichtung Ihrer Nebenstellenanlage
7. Hörer auflegen

Hinweis :

Berücksichtigen Sie bitte, dass die bei der Rückfrage gewählte Rufnummer der Nebenstelle in den Wahlwiederholtspeicher aufgenommen wird.

Stumm-Taste X

Mit dieser Funktion können Sie ganz einfach den Hörer abschalten, wenn Sie z.B. während des Telefongespräches jemand anderen im Raum etwas fragen möchten, ohne dass Ihr Telefonpartner mithören kann.

Hörer abschalten:

1. Stumm-Taste X drücken
2. Raumgespräch führen

Hörer anschalten:

1. Stumm-Taste X drücken
2. Telefongespräch weiterführen

Hinweis:

Wenn Sie den Hörer auflegen oder eine Nachwahl durchführen, ist die Stummschaltung ebenfalls aufgehoben.

Sonder-Tasten Stern *, Raute

Mit diesen Tasten lassen sich im MFV-Betrieb bestimmte Leistungsmerkmale Ihrer Nebenstellenanlage aktivieren. Die genaue Funktion entnehmen Sie bitte der Beschreibung Ihrer Nebenstellenanlage.

Zusätzlich können Sie mit den Tasten Stern * und Raute # im IWW-Betrieb (bei zeitweiligem Umschalten auf MFV-Betrieb) am einfachen Datenverkehr und anderen Diensten teilnehmen (z.B. Cityruf und Sprachbox).

Namen-Tasten

Das FMN B122plus bietet die Möglichkeit, vier Rufnummern auf Namen-Tasten zu speichern. Jeder Speicher hat eine Kapazität von 20 Stellen.

Rufnummer speichern

Speichern einer Rufnummer

Um eine Rufnummer auf einer Namen-Taste abzuspeichern, sind folgende Schritte notwendig:

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
2. Set-Taste drücken
3. Ziffern-Taste 8 und danach Ziffern-Taste 5 drücken
4. PIN eingeben
5. gewünschte Namen-Taste drücken
6. Rufnummer eingeben
- 7.1. wenn Sie weitere Rufnummern speichern möchten:
andere Namen-Taste drücken und Rufnummer eingeben
- 7.2. wenn Sie keine weiteren Rufnummern speichern möchten:
Set-Taste drücken, und die eingegebenen Rufnummern sind gespeichert.
8. Hörer auflegen

Hinweis:

Bei der Eingabe der Rufnummer kann die Signaltastenfunktion mittels der Signal-Taste mitgespeichert werden. Des weiteren gibt es die Möglichkeit, bei fehlerhafter Zifferneingabe durch Drücken der Stumm-Taste die zuletzt eingegebene Rufnummer zu löschen und sofort mit der erneuten Eingabe der Rufnummer zu beginnen, ohne den Speichervorgang zu unterbrechen.

Ist die PIN gleich "0 0 0" können die Schritte 3. und 4. entfallen.

Löschen einer gespeicherten Rufnummer

Durch Speichern einer neuen Rufnummer auf einer Namen-Taste wird die alte Rufnummer auf dieser Taste überschrieben.

Wählen einer gespeicherten Rufnummer

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
 2. entsprechende Namen-Taste drücken
- Die gespeicherte Rufnummer wird nun automatisch gewählt.

Nachwahl:

Es besteht die Möglichkeit, nur Teile einer Rufnummer (z.B. die Einwahl in eine Firma) abzuspeichern und den Rest (z.B. die Nebenstellenrufnummer) von Hand nachzuwählen.

Hinweis:

Nachgewählte Ziffern erscheinen weder im Namen- noch im Wahlwiederholtspeicher. Mit Namen-Tasten gewählte Rufnummern werden auch nicht vom Wahlwiederholtspeicher übernommen.

PIN = Persönliche Identifikationsnummer



Durch Festlegen einer nur dem Nutzer bekannten PIN können Eingriffe in die Programmierung durch andere Personen verhindert bzw. eine Sperrfunktion vorgenommen werden.

Die PIN und ihre Funktion

Die PIN ist eine dreistellige Zahl bestehend aus den Ziffern 0 bis 9. Das Telefon hat im Auslieferungszustand die PIN "0 0 0".

Programmierung der PIN

Eine Programmierung der PIN ist mit der folgenden Prozedur vorzunehmen:

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
2. Set-Taste  drücken
3. Ziffern-Taste 8 und danach Ziffern-Taste 9 drücken
4. alte PIN eingeben
5. neue PIN eingeben
6. neue PIN wiederholen
7. Set-Taste  drücken
8. Hörer auflegen

Bei Verlust der PIN muss der Service hinzugezogen oder das Gerät zum Hersteller eingeschickt werden.

Tonruf / Sperrfunktion

Tonruf

Tonruflautstärke

Die Lautstärke des Tonrufes kann auf zwei Wegen geändert werden:

Erste Möglichkeit:

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
2. Set-Taste drücken
3. Ziffern-Taste 5 drücken
4. über Drücken einer Taste von 1 (leise) bis 4 (laut) die gewünschte Lautstärke wählen
5. Set-Taste drücken, und die gewählte Lautstärke ist gespeichert
6. Hörer auflegen

Zweite Möglichkeit:

Wenn das Telefon läutet, Hörer nicht abheben. Während des Läutens durch Drücken einer Taste 1 bis 4 die gewünschte Lautstärke eingeben, welche automatisch gespeichert wird.

Tonfolgegeschwindigkeit

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
2. Set-Taste drücken
3. Ziffern-Taste 6 drücken
4. über Drücken einer Taste von 1 (langsam) bis 4 (schnell) die gewünschte Tonfolgegeschwindigkeit wählen
5. Set-Taste drücken, und die gewählte Tonfolgegeschwindigkeit ist gespeichert
6. Hörer auflegen

Sperrfunktion

Sperrung der Tastatur (außer Namen-Tasten)

Eine Sperrung der Zifferntastatur ist über folgende Prozedur vorzunehmen:

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
2. Set-Taste drücken
3. Ziffern-Taste 8 und danach 1 drücken
4. PIN eingeben
5. Set-Taste drücken
6. Hörer auflegen

Nach der Sperrung können nur eingespeicherte Rufnummern der Namen-Tasten gewählt werden.

Entsperrung der Tastatur

Die Sperrung der Tastatur kann mit folgender Prozedur aufgehoben werden:

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
2. Set-Taste drücken
3. Ziffern-Taste 8 und danach 0 drücken
4. PIN eingeben
5. Set-Taste drücken
6. Hörer auflegen

Änderung der Flashzeit

Änderung der Grundparameter

Benötigt Ihre Telefonanlage, an der Ihr Telefon angeschlossen werden soll, andere als im „Auslieferungszustand“ siehe Seite 4, genannte Grundparameter, müssen Sie die nachfolgend beschriebenen Wahlparameter entsprechend einstellen. (ggf. 2 Einstellvorgänge)

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
2. Set-Taste drücken
3. Ziffern-Taste 1 drücken
4. PIN eingeben
5. Wahlwiederhol-Taste drücken
6. Kennzahl eingeben (siehe Anmerkung)
7. Set-Taste drücken
8. Hörer auflegen

Anmerkung:

Die Kennzahlen und ihre Bedeutung:






- Kennzahl 041 = Flashzeit: 90 ms
- Kennzahl 042 = Flashzeit: 120 ms
- Kennzahl 043 = Flashzeit: 180 ms
- Kennzahl 044 = Flashzeit: 240 ms
- Kennzahl 045 = Flashzeit: 300 ms
- Kennzahl 046 = Flashzeit: 360 ms

Betrieb an einer Telefonanlage

Amtskennziffern

Das **FMN B122plus** bietet die Möglichkeit 2 bis zu zweistellige Amtskennziffern zu programmieren. Nach Wahl dieser Ziffern wird automatisch eine Pause von ca. 3 Sekunden erzeugt.





Amtskennziffern programmieren

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
2. Set-Taste  drücken
3. Ziffern-Taste 0 drücken
4. Wahlwiederhol-Taste  drücken
5. Amtskennziffer eingeben
- 6.1. wenn eine weitere Amtskennziffer eingespeichert werden soll:
 - Wahlwiederhol-Taste  drücken
 - Amtskennziffer eingeben
 - Set-Taste  drücken, und die Amtskennziffern sind gespeichert
- 6.2. wenn keine weitere Amtskennziffer eingespeichert werden soll:
 - Set-Taste  drücken, und die Amtskennziffer ist gespeichert.
7. Hörer auflegen

Hinweis:

Bei Änderung der Amtskennziffer muss zuerst die Funktion "Amtskennziffer löschen" durchgeführt werden.

Amtskennziffern löschen

1. Hörer abheben und Wählton abwarten
2. Set-Taste  drücken
3. Ziffern-Taste 0 drücken
4. Wahlwiederhol-Taste  drücken
5. Stumm-Taste  drücken
6. Set-Taste  drücken, und die Amtskennziffern sind gelöscht.
7. Hörer auflegen

Wartestellung / Störungen

Wartestellung

Den Hörer können Sie während eines Gespräches in der mittleren Mulde des Gehäuses ablegen, ohne dass die Verbindung unterbrochen wird.

Störungen

Bei Störungen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder Ihren Installationsbetrieb.

Anschaltung / Konformität / Technische Daten

Anschaltung

Dieses Telefon ist zur Anschaltung an analoge Wählanschlüsse des Telefonnetzes (analoger Anschluss mit Standardanforderungen) vorgesehen und darf durch jedermann angeschaltet und in Betrieb genommen werden.

Dieses Gerät wurde positiv zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an öffentliche Fernsprechnetze geprüft.

Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt dies an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Gerätes an jedem Netzabschlusspunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an Ihren Fachhändler wenden.

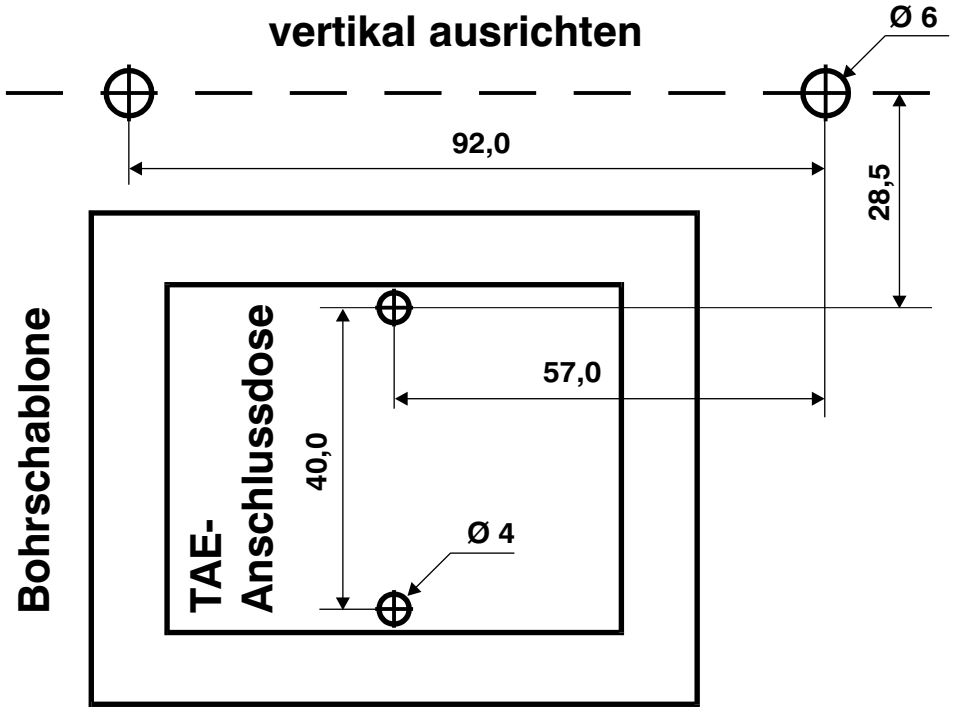
Konformität

Hiermit erklärt die IMG Electronic & Power Systems GmbH, dass sich das Wandtelefon **FMN B122plus** in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Die vollständige Original-Konformitätserklärung kann im Internet unter <http://www.img-nordhausen.de> abgerufen werden.

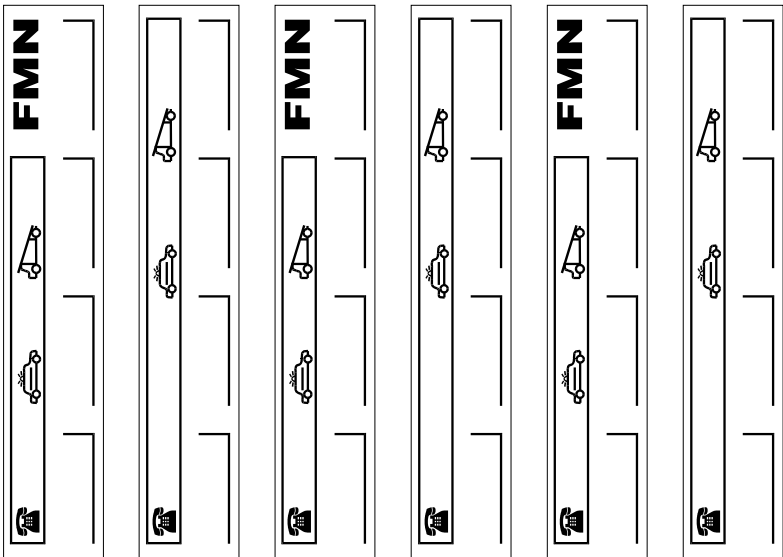
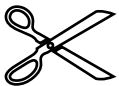
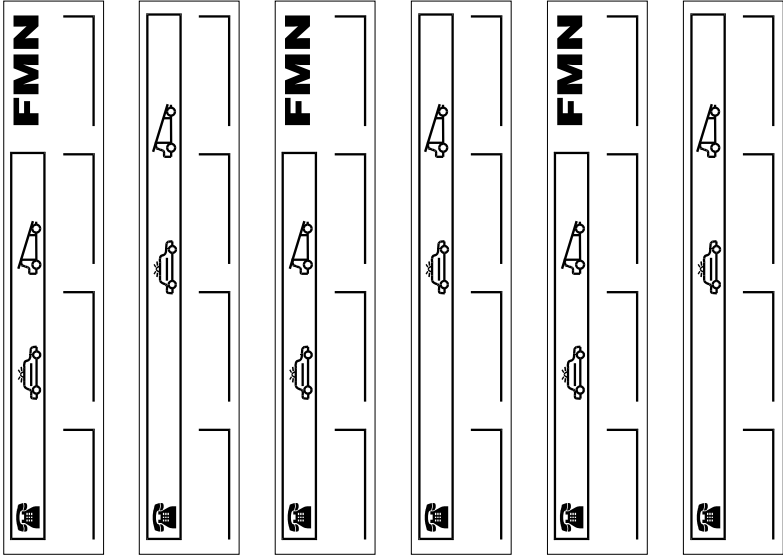
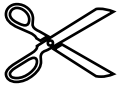
Technische Daten

Schutzart:	IP 20
Abmessungen:	B / H / T: 225 / 170 / 85 mm
Gewicht:	0,7 kg
Einsatztemperatur:	-5 °C bis +45 °C
Luftfeuchte:	max. 95 %



Beschriftungskarte zum Ausschneiden bzw. zum Kopieren

- Beschriftungskarte nach Typ ausschneiden und beschriften
- Abdeckung mit Schraubendreher o. ä. aushebeln, auf beiden Seiten Schutzfolie abziehen
- Beschriftungskarte einlegen, Abdeckung einstecken



Copyright

Alle Rechte vorbehalten.

Jegliche Vervielfältigung dieser Bedienungsanleitung, gleich nach welchem Verfahren, ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch den Hersteller, auch auszugsweise untersagt.

Änderungen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Unbeschadet obiger Aussage übernimmt der Hersteller keinerlei Haftung für etwaige Fehler in dieser Anleitung und deren Folgen.

Der Umwelt zuliebe!

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier mit max. 50% Altpapieranteil

IMG Electronic & Power Systems GmbH

An der Salza 8a	99734 Nordhausen
Telefon	+49 (36 31) 924-0
Fax	+49 (36 31) 924-111
Email	info@img-nordhausen.de
Internet	www.img-nordhausen.de

HOTLINE

+49 (36 31) 924-326

Bei Ihren Anfragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Änderungen vorbehalten.

FMN B122plus: 1103.3.0500.00

Ausgabe: 08/17 (1111-5822)