



karre plus 55

SCHALTERPROGRAMM Karre Plus 55  
TECHNIK IN PERFEKTER ELEGANZ





## TECHNIK IN PERFEKTER ELEGANZ

Gemeinsam mit unserem Partner Panasonic, einer der global führenden Hersteller von Schalterprodukten, entwickeln wir für Sie stets innovative Ideen.

Unsere exklusive Neuheit: **Karre Plus 55**. Das elegante 55er Schalterprogramm wurde speziell und exklusiv für den deutschen Markt designed.

Mit Karre Plus 55 präsentieren wir Ihnen eine Serie in zeitloser stringenter Form, Funktionalität und absolut zuverlässiger Qualität.

Profitieren Sie von unserem unschlagbaren Preis-/Leistungsverhältnis, lassen Sie sich von unserer breiten Produktpalette inspirieren und finden Sie zahlreiche Lösungen für die Ausstattung oder Modernisierung Ihres Objektes.

**Jetzt entdecken: Karre Plus 55!**

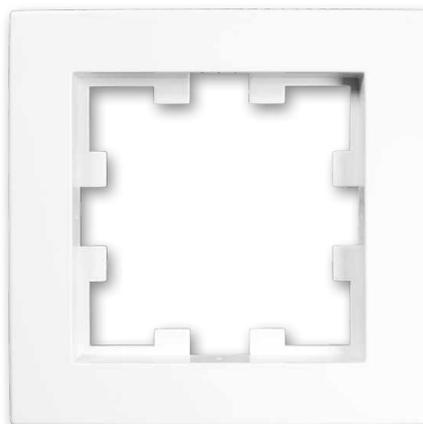
Ihre



## INHALT

<b>Karre Plus 55 – Highlights und Features</b>	<b>4</b>
<hr/>	
<b>EINSÄTZE</b>	<b>8</b>
<hr/>	
<b>ABDECKUNGEN</b>	<b>14</b>
<hr/>	
<b>RAHMEN</b>	<b>18</b>
<hr/>	
<b>ELEKTRONIK</b>	<b>20</b>
<hr/>	
<b>TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN</b>	<b>28</b>
<hr/>	
<b>ARTIKELLISTE</b>	<b>32</b>
<hr/>	
<b>HHG SERVICE</b>	<b>33</b>
<hr/>	
<b>AGBS</b>	<b>34</b>
<hr/>	





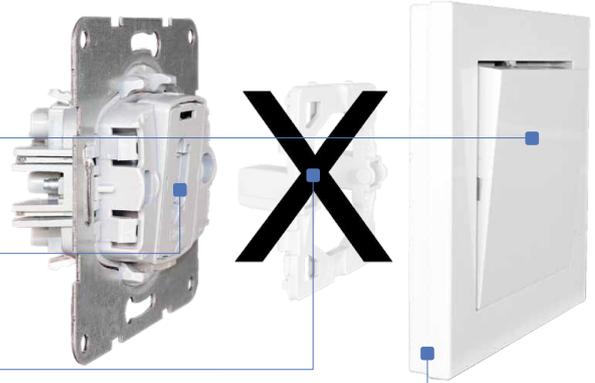
karre  
plus55

#### EINFACH UNSCHLAGBAR

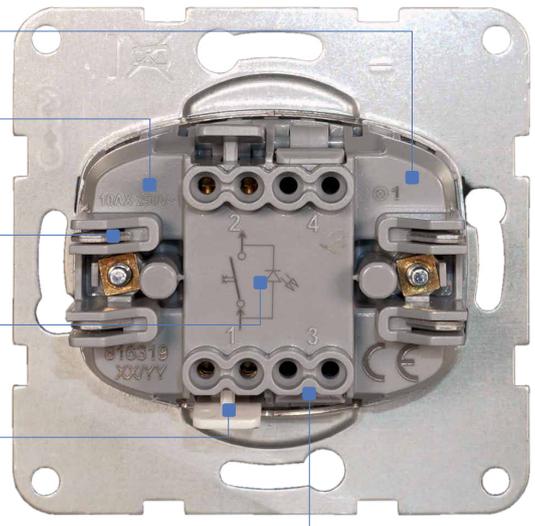
Das elegante Design von Karre Plus 55 im Standardmaß lässt keine Wünsche offen. Die innovative Rahmenwippenbefestigung (ohne Notwendigkeit für einen Wippentragring) sorgt für eine schnelle und reibungslose Montage. Eine sichere Installation und barrierefreie Einführung in die Schaltdose ist durch vollständig versenkbare Krallen gewährleistet, die somit vor einer Beschädigung der Leiter schützen. Durch die von hinten leicht steck- und lösbaren Klemmen gestaltet sich die Installation sehr komfortabel (auch mit unterschiedlichen Querschnitten von 1,5–2,5). Eine abschließend erleichterte Funktionsprüfung im installierten Zustand durch von vorne zugängliche Prüfpunkte – nur einige der Highlights von Karre Plus 55.



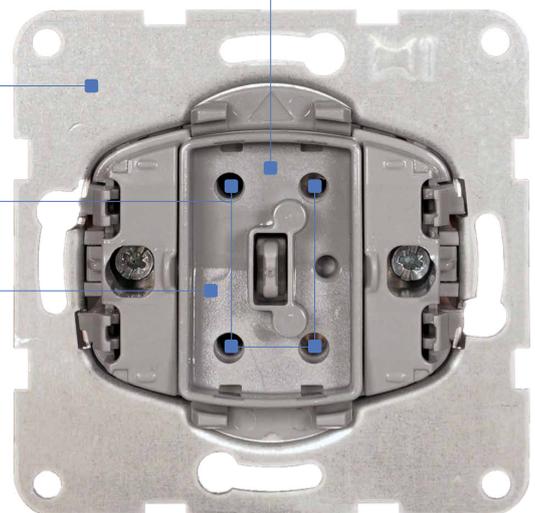
- Elegantes Design im Standardmaß 55 x 55 mm.
- Hohe Temperaturbeständigkeit (nicht entflammbar bis 850 °C).  
Kompaktes isoliertes Gehäuse mit Isolationsprüfung bis 2000 V.
- Schnelle Montage durch innovative Rahmenwippenbefestigung ohne  
Notwendigkeit für einen Wippentragring.
- Ideale Ausrichtung an der Wand durch bewegliche Rahmenwippenbefestigung.



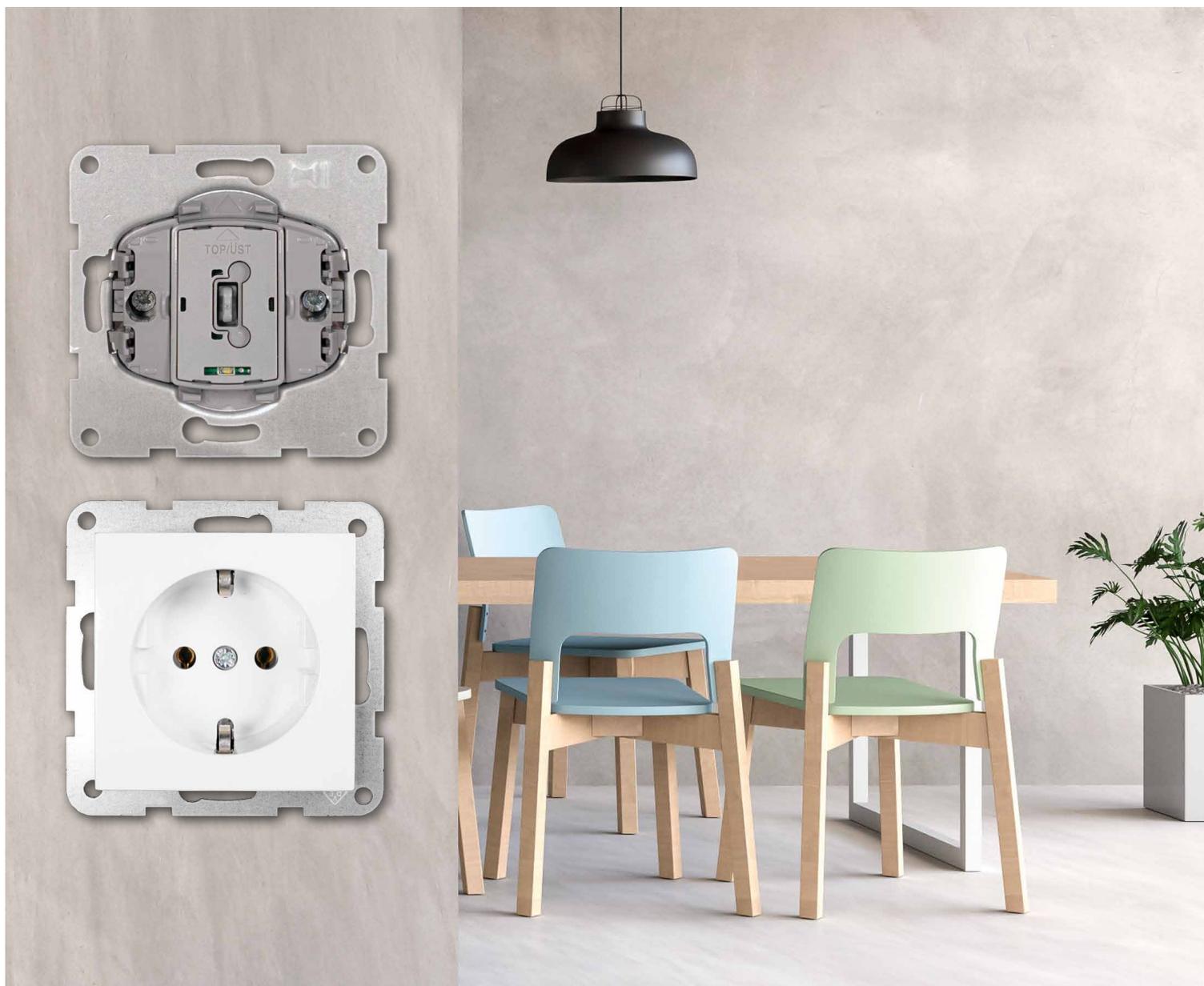
- Präzise Abisolierung der Leiter durch Markierung am Sockel.
- Fingersichere Einsätze ohne Abdeckung.
- Barrierefreie Einführung in die Schaltdose, Schutz vor Beschädigung  
der Leiter und sichere Installation durch vollständig versenkbare Krallen.
- Schaltbild auf der Rückseite.
- Komfortable Installation durch von hinten leicht steck- und lösbare  
Klemmen (auch mit unterschiedlichen Querschnitten von 1,5–2,5).
- Erhöhte Belastbarkeit der Kontakte bis zu einem Nennstrom von 10/16A.



- Leises Schaltgeräusch und lange Lebensdauer  
von über 40.000 An-/Aus-Schaltzyklen.
- Massiver Tragrings mit verletzungssicheren Kanten.
- Erleichterte Funktionsprüfung durch im installierten Zustand  
von vorne zugängliche Prüfpunkte.
- Einsatz mit Beleuchtungselement vorhanden.

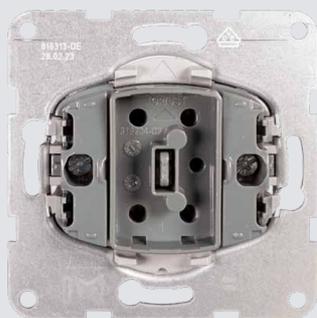


## Plus 55 EINSÄTZE



plus55

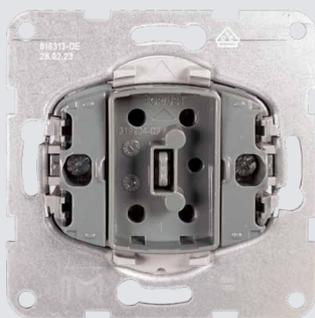
- Einsätze für UP-Schalterprogramm
- Einsätze für Jalousiesteuerung
- Einsätze für Zubehörprogramm
- Steckdoseneinsätze



**Plus 55  
WECHSELSCHALTER  
EINSATZ**

Wippschalter Einsatz,  
Wechselschalter mit Steckanschluss,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

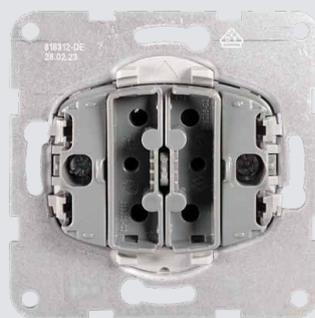
Artikel-Nr. **WDTM01032NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **11,30**



**Plus 55  
KREUZSCHALTER  
EINSATZ**

Wippschalter Einsatz,  
Kreuzschalter mit Steckanschluss,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

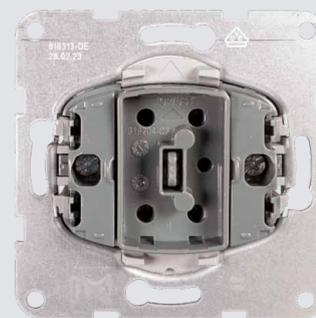
Artikel-Nr. **WDTM01052NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **23,90**



**Plus 55  
SERIENSCHALTER  
EINSATZ**

Wippschalter Einsatz,  
Serienschalter mit Steckanschluss,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

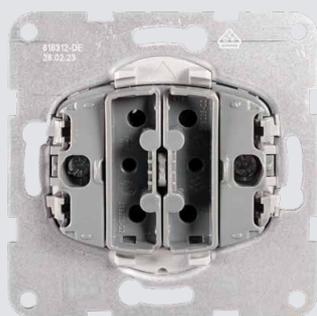
Artikel-Nr. **WDTM01092NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **17,80**



**Plus 55  
AUSSCHALTER 2-POLIG 16A  
EINSATZ**

Wippschalter Einsatz,  
Ausschalter 2-polig mit Steckanschluss,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 16A

Artikel-Nr. **WDTM01432NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **29,20**



**Plus 55  
DOPPELWECHSELSCHALTER  
EINSATZ**

Wippschalter Einsatz,  
Doppelwechselschalter mit Steckan-  
schluss,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

Artikel-Nr. **WDTM01112NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **31,00**



**Plus 55  
KONTROLLAUSSCHALTER  
BELEUCHTET  
EINSATZ**

Wippschalter Einsatz,  
Kontrollausschalter mit Steckan-  
schluss, beleuchtet,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

Artikel-Nr. **WDTM01022NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **29,20**



**Plus 55  
WECHSELSCHALTER  
BELEUCHTET  
EINSATZ**

Wippschalter Einsatz,  
Wechselschalter mit Steckanschluss,  
beleuchtet,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

Artikel-Nr. **WDTM01042NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **29,20**

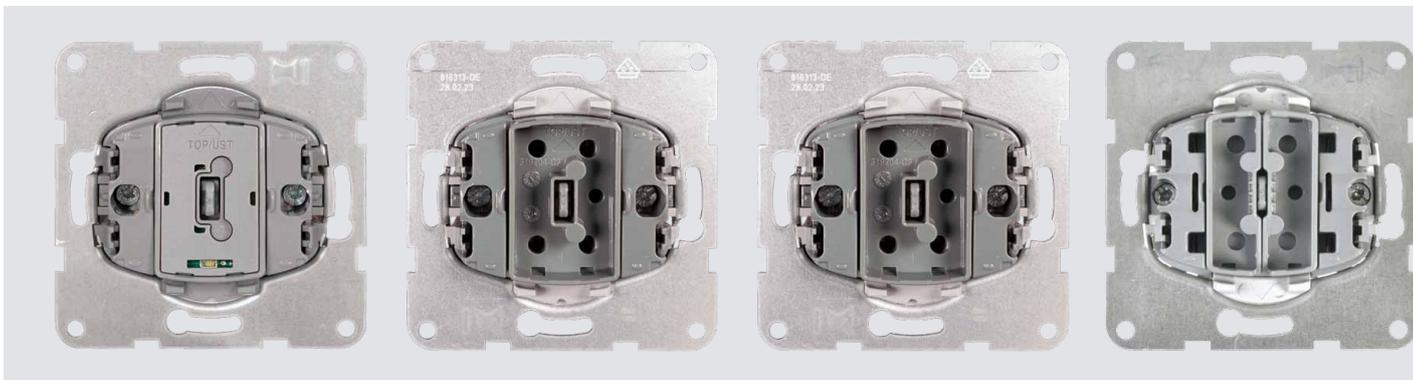


**Plus 55  
SERIENSCHALTER  
BELEUCHTET  
EINSATZ**

Wippschalter Einsatz,  
Kontrollserienschalter mit Steckan-  
schluss, beleuchtet,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

Artikel-Nr. **WDTM01102NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **27,00**

## Plus 55 EINSÄTZE



### Plus 55 KONTROLLAUSSCHALTER 2-POLIG 16A, BELEUCHTET EINSATZ

Wippschalter Einsatz, Kontrollaus-  
schalter 2-polig mit Steckanschluss,  
beleuchtet, Einsatz für Schalterprogr.  
55 x 55 mm, Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 16A

Artikel-Nr. **WDTM01442NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **41,30**

### Plus 55 TASTER-SCHLIESSER EINSATZ

Wipptaster Einsatz,  
1-polig Schließer mit Steckanschluss,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

Artikel-Nr. **WDTM01162NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **12,70**

### Plus 55 TASTER-WECHSLER EINSATZ

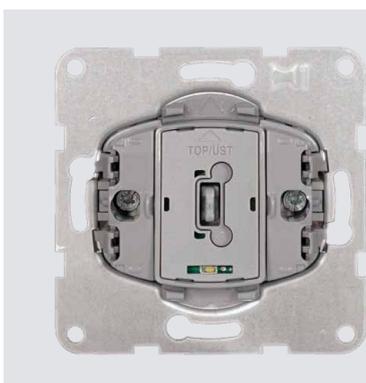
Wipptaster Einsatz,  
1-polig Wechsler mit Steckanschluss,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

Artikel-Nr. **WDTM01262NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **13,50**

### Plus 55 DOPPELTASTER EINSATZ

Wipptaster Einsatz,  
1-polig, 2 Schließer mit Steckanschluss,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

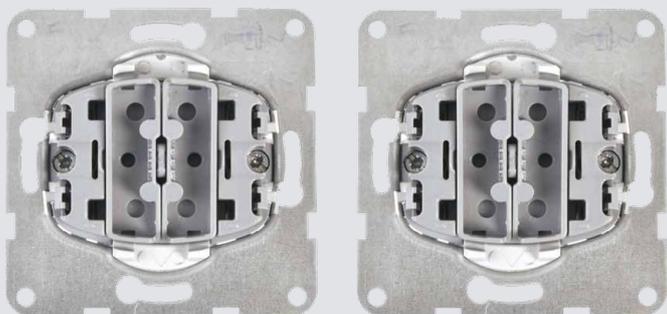
Artikel-Nr. **WDTM01132NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **21,70**



### Plus 55 TASTER-SCHLIESSER BELEUCHTET EINSATZ

Wipptaster Einsatz,  
1-polig Schließer mit Steckanschluss,  
beleuchtet,  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 10A

Artikel-Nr. **WDTM01172NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
EUR/St. **20,50**



**Plus 55**  
**JALOUSIE-SCHALTER**  
**MECHANISCH VERRIEGELT**  
**EINSATZ**

Jalousieschalter Einsatz mit Steckanschluss, 1-polig mechan. verriegelt, Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm, Nennspannung 250 V~, Nennstrom 10 A

Artikel-Nr. **WDTM01242NC-EU1**  
 Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
 EUR/St. **31,70**

**Plus 55**  
**JALOUSIE-TASTER**  
**ELEKTRISCH VERRIEGELT**  
**EINSATZ**

Jalousietaster Einsatz mit Steckanschluss, 1-polig mit Umkehrsperre, elektrisch verriegelt, Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm, Nennspannung 250 V~, Nennstrom 10 A

Artikel-Nr. **WDTM01222NC-EU1**  
 Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
 EUR/St. **31,70**



**Plus 55**  
**BLINDABDECKUNG**  
**EINSATZ**

Einsatz Blindabdeckung mit Tragring, Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,

Artikel-Nr. **WDTM07012NC-EU1**  
 Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
 EUR/St. **6,90**

**Plus 55**  
**LEITUNGS AUSLASS**  
**EINSATZ**

Einsatz Leitungsauslass, Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm, mit Zugentlastung zum Festanschluss von Geräten und Tragring

Artikel-Nr. **WDTM07022NC-EU1**  
 Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
 EUR/St. **6,90**

**Plus 55**  
**LAUTSPRECHER-STECKDOSE**  
**EINSATZ**

Einsatz Lautsprecher-Steckdose Stereo, Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm, 2 Cinch-Buchsen mit Lötanschluss

Artikel-Nr. **WDTM05602NC-EU1**  
 Artikel-Gr. **150121** | VPE 12/120  
 EUR/St. **15,10**

## Plus 55 EINSÄTZE



### Plus 55 SCHUTZKONTAKT-STECKDOSE 16A

Schutzkontaktsteckdose-  
Kombisteckdoseneinsatz,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
mit Steckanschluss 2-polig (2P+E),  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 16A

Artikel-Nr. **WDTT03022WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/120  
EUR/St. **7,90**

### Plus 55 SCHUTZKONTAKT-STECKDOSE MIT ERH. BERÜHR. 16A

Schutzkontakt-Kombisteckdoseneinsatz mit integriertem erhöhtem Berührungsschutz,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
mit Steckanschluss 2-polig (2P+E),  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 16A

Artikel-Nr. **WDTT03122WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/120  
EUR/St. **10,40**

### Plus 55 SCHUTZKONTAKT-STECKDOSE MIT KLAPPDECKEL 16A

Schutzkontakt-Kombisteckdoseneinsatz mit Klappdeckel,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
mit Steckanschluss 2-polig (2P+E),  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 16A

Artikel-Nr. **WDTT03102WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/120  
EUR/St. **17,00**

### Plus 55 SCHUTZKONTAKT-STECKDOSE MIT KLAPPDECKEL 16A BESCHRIFTBAR

Schutzkontakt-Kombisteckdoseneinsatz mit Klappdeckel und Beschriftungsfeld,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
mit Steckanschluss 2-polig (2P+E),  
Nennspannung 250 V~,  
Nennstrom 16A

Artikel-Nr. **WDTT03202WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/120  
EUR/St. **24,00**



**Plus 55**  
**SCHUTZKONTAKT-DOPPELSTECKDOSE**  
**16A**

Schutzkontakt-Doppelsteckdose UP,  
 Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
 inklusive Rahmen,  
 mit Steckanschluss 2-polig (2P+E),  
 passend in eine UP-Dose,  
 Nennspannung 250V~,  
 Nennstrom 16A

Artikel-Nr. **WDTC12052WH-EU1**  
 Artikel-Gr. **150122** | VPE 10/60  
 EUR/St. **24,90**



**Plus 55**  
**SCHUTZKONTAKT-STECKDOSE**  
**16A**  
**ROT**

Schutzkontakt-Kombisteckdosen-  
 einsatz, Farbe rot,  
 Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
 mit Steckanschluss 2-polig (2P+E),  
 Nennspannung 250V~,  
 Nennstrom 16A

Artikel-Nr. **WDTT03022RD-EU1**  
 Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/120  
 EUR/St. **17,20**

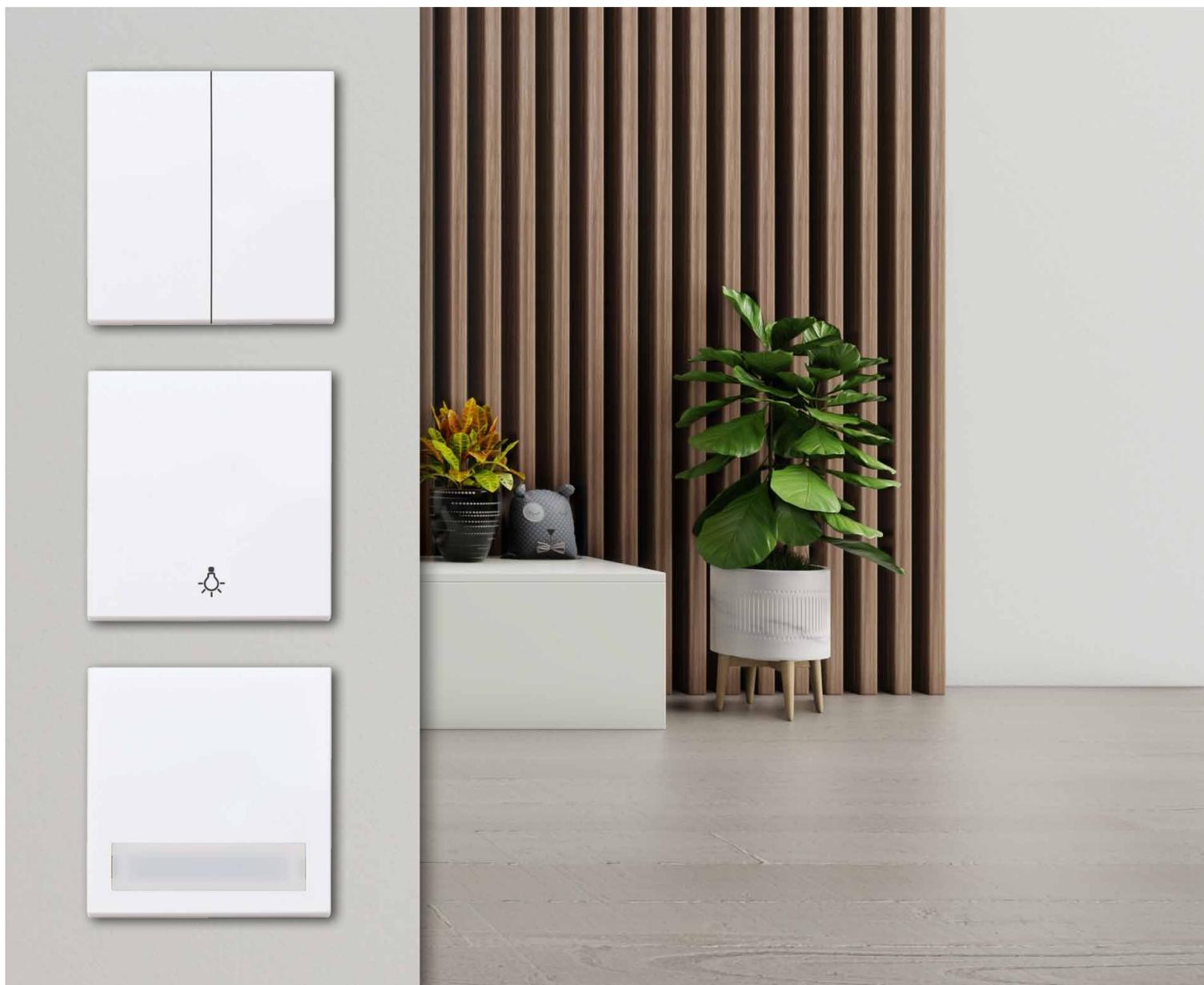


**Plus 55**  
**SCHUTZKONTAKT-STECKDOSE**  
**16A**  
**GRÜN**

Schutzkontakt-Kombisteckdosen-  
 einsatz, Farbe grün,  
 Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
 mit Steckanschluss 2-polig (2P+E),  
 Nennspannung 250V~,  
 Nennstrom 16A

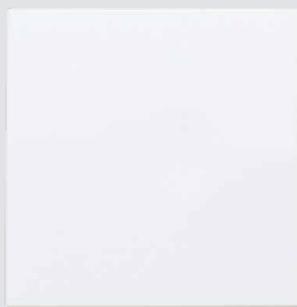
Artikel-Nr. **WDTT03022GY-EU1**  
 Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/120  
 EUR/St. **17,20**

## Plus 55 ABDECKUNGEN



plus55

- Abdeckungen für Schalter / Taster
- Abdeckungen für Zubehörprogramm



#### Plus 55 WIPPE

Wippe für Aus-, Wechsel-, Kreuzschalter, Taster, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), Abdeckung für Schalterprogramm 55 x 55 mm

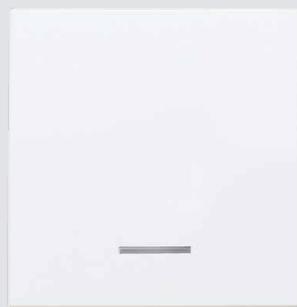
Artikel-Nr. **WDTR00011WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **4,50**



#### Plus 55 SERIENWIPPE

Wippe für Serienschalter, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), Abdeckung für Schalterprogramm 55 x 55 mm

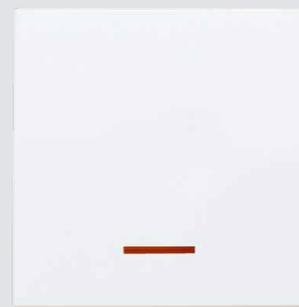
Artikel-Nr. **WDTR00091WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **8,70**



#### Plus 55 WIPPE MIT KALOTTE KLAR

Wippe mit transparenter Kalotte, für Aus-, Kontrollaus-, Wechsel-, Kreuzschalter, Taster, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), Abdeckung für Schalterprogramm 55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR00561WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **6,10**



#### Plus 55 WIPPE MIT KALOTTE ROT

Wippe Kontroll, Kalotte rot, für Aus-, Kontrollaus-, Wechsel-, Kreuzschalter, Taster, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), Abdeckung für Schalterprogramm 55 x 55 mm

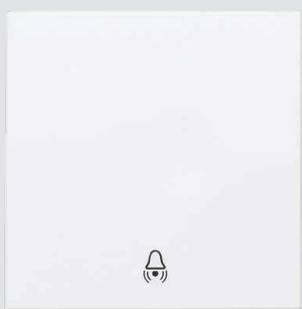
Artikel-Nr. **WDTR00021WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **6,10**



#### Plus 55 SERIENWIPPE MIT KALOTTE KLAR

Serienwippe 2-fach mit transparenter Kalotte, für Serienschalter beleuchtet, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), Abdeckung für Schalterprogramm 55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR00581WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **11,10**



#### Plus 55 WIPPE MIT SYMBOL KLINGEL

Wippe mit Symbol Klingel, für Taster, Aus-, Wechsel-, Kreuzschalter, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), Abdeckung für Schalterprogramm 55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR00191WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **6,10**



#### Plus 55 WIPPE MIT SYMBOL LICHT

Wippe mit Symbol Licht, für Taster, Aus-, Wechsel-, Kreuzschalter, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), Abdeckung für Schalterprogramm 55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR00161WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **6,10**



#### Plus 55 WIPPE MIT SYMBOL SCHLÜSSEL

Wippe mit Symbol Tür (Schlüssel), für Taster, Aus-, Wechsel-, Kreuzschalter, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), Abdeckung für Schalterprogramm 55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR00181WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **6,10**

## Plus 55 ABDECKUNGEN



### Plus 55 WIPPE MIT NAMENSSCHILD

Wippe mit Namensschild,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
für Aus-, Wechsel-, Kreuzschalter,  
Taster,  
Abdeckung für Schalterprogramm  
55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR00201WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **9,80**



### Plus 55 WIPPE MIT SYMBOL JALOUSIE

Wippe für Jalousietaster und -schalter,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
für Jalousietaster und -schalter  
Einsätze,  
Abdeckung für Schalterprogramm  
55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR00221WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **12,00**



### Plus 55 BLINDABDECKUNG

Abdeckung Blindabdeckung  
mit Tragring,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
Abdeckung für Schalterprogramm  
55 x 55 mm,

für Einsatz WDTM07012NC-EU1

Artikel-Nr. **WDTR07011WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **6,10**

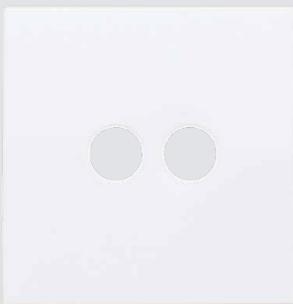


### Plus 55 ABDECKUNG LEITUNGS AUSLASS

Abdeckung Leitungsauslass,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
Abdeckung für Schalterprogramm  
55 x 55 mm,

für Einsatz WDTM07022NC-EU1

Artikel-Nr. **WDTR07021WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **6,10**



### Plus 55 ABDECKUNG LAUTSPRECHER-STECKDOSE

Abdeckung Lautsprecher-Steckdose  
Stereo,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
Abdeckung für Schalterprogramm  
55 x 55 mm,

für Einsatz WDTM05602NC-EU1

Artikel-Nr. **WDTR05601WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **6,10**



### Plus 55 ZENTRALSCHREIBE MIT SCHRIFTFELD 1X UAE

Zentralscheibe als Abdeckung für  
UAE-Anschlussdosen 1-fach,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
passend für Rutenbeck oder ähnlich,  
Abdeckung für Schalterprogramm  
55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR04201WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **7,10**



### Plus 55 ZENTRALSCHREIBE MIT SCHRIFTFELD 2X UAE

Zentralscheibe als Abdeckung für  
UAE-Anschlussdosen 2-fach,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
passend für Rutenbeck oder ähnlich,  
Abdeckung für Schalterprogramm  
55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR04221WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **7,10**



### Plus 55 ZENTRALSCHREIBE TAE / UAE

Zentralscheibe für TAE und UAE Dosen,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
mit zentraler Befestigung M3,  
Abdeckung für Schalterprogramm  
55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR04151WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **7,10**



**Plus 55**  
**ZENTRALSCHIEBE**  
**ANTENNENDOSE 2-LOCH**

Antennenabdeckung 2-Loch,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
als Abdeckung für handelsübliche  
Antennensteckdosen mit zentraler  
Befestigung M3, Abdeckung für  
Schalterprogramm 55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR04601WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **7,10**

**Plus 55**  
**ZENTRALSCHIEBE**  
**ANTENNENDOSE 3-LOCH**

Antennenabdeckung 3-Loch,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
als Abdeckung für handelsübliche  
Antennensteckdosen mit zentraler  
Befestigung M3, Abdeckung für  
Schalterprogramm 55 x 55 mm

Artikel-Nr. **WDTR04661WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12/240  
EUR/St. **7,10**

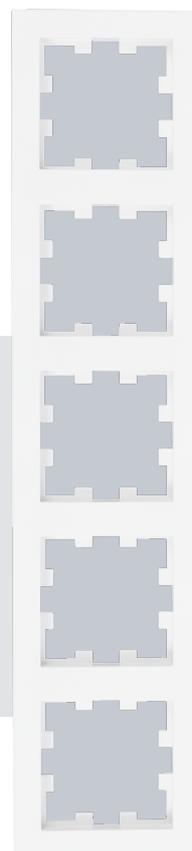
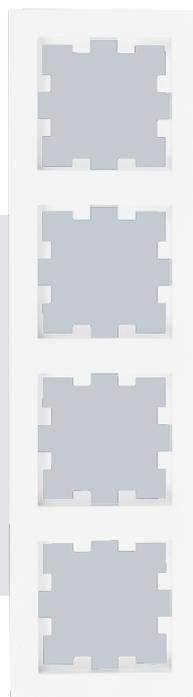
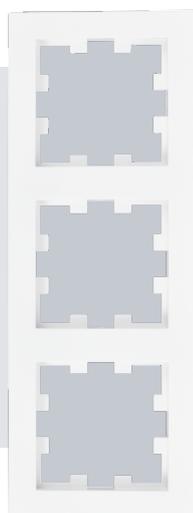
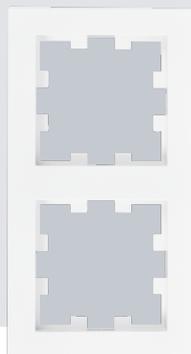
## Karre Plus 55 RAHMEN

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN SEITE 28



karre  
plus 55

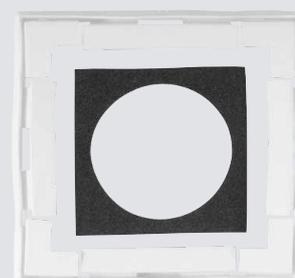
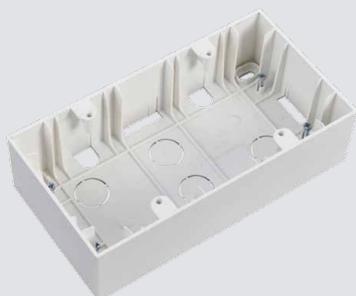
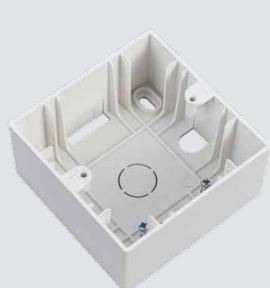
- Rahmen 1- bis 5-fach



### Karre Plus 55 ABDECKRAHMEN

Karre Plus 55 Abdeckrahmen 1- bis 5-fach,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010)

	Artikel-Nr.	Artikel-Gr.	VPE	EUR/St.
1-fach	<b>WDTF00012WH-EU1</b>	<b>150122</b>	<b>10/200</b>	<b>3,40</b>
2-fach	<b>WDTF00022WH-EU1</b>	<b>150122</b>	<b>10/200</b>	<b>5,80</b>
3-fach	<b>WDTF00032WH-EU1</b>	<b>150122</b>	<b>10/200</b>	<b>10,20</b>
4-fach	<b>WDTF00042WH-EU1</b>	<b>150122</b>	<b>10/200</b>	<b>17,70</b>
5-fach	<b>WDTF00052WH-EU1</b>	<b>150122</b>	<b>10/80</b>	<b>29,10</b>



### Karre Plus 55 AUFPUTZGEHÄUSE 1-FACH

Aufputzgehäuse 1-fach,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
passend für alle UP-Geräte Plus 55,  
für 1-fach Rahmen aus dem Karre  
Plus 55 System

Artikel-Nr. **WDTC07919WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 12  
EUR/St. **15,10**

### Karre Plus 55 AUFPUTZGEHÄUSE 2-FACH

Aufputzgehäuse 2-fach,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
passend für alle UP-Geräte Plus 55,  
für 2-fach Rahmen aus dem Karre  
Plus 55 System

Artikel-Nr. **WDTC07929WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 9  
EUR/St. **27,90**

### Karre Plus 55 DICHTUNGSSET IP44 FÜR SCHALTEREINSÄTZE

Dichtungs-Set IP44,  
für Schaltereinsätze,  
für Rahmen-Programm Karre Plus 55,  
in feuchten Räumen und im Freien,  
mit Dichtung zum Unterklemmen  
unter dem Einsatz und einer Dichtung  
um den Wippeinsatz abzudichten

Artikel-Nr. **WDTC07124NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 10/100  
EUR/St. **13,80**

### Karre Plus 55 DICHTUNGSSET IP44 FÜR STECKDOSENEINSÄTZE

Dichtungs-Set IP44,  
für Steckdoseeinsätze,  
für Rahmen-Programm Karre Plus 55,  
in feuchten Räumen und im Freien,  
mit Dichtung zum Unterklemmen  
unter dem Einsatz und einer Moos-  
gummidichtung um den Steckdosen-  
topf abzudichten

Artikel-Nr. **WDTC07114NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150122** | VPE 10/100  
EUR/St. **13,80**

## Plus 55 ELEKTRONIK



plus55

- Raumthermostate analog und digital
- Dimmer
- Bewegungsmelder

### Kompatibilität mit anderen Schalterprogrammen.

Das Geräteeinbaumaß 55x55mm ermöglicht den Einbau der Elektronikkomponenten in die meisten Schalterprogramme der führenden Schalterhersteller und bietet so eine kostengünstige Alternative.



### Einfach genial – genial einfach!

Die Elektronikensätze von PANASONIC lassen sich ohne großen Aufwand mit vielen anderen Schalterprogrammen kombinieren und ohne erneute Installation des Einsatzes anpassen. Unser Thermostateinsatz kann wahlweise mit digitaler oder analoger Abdeckung betrieben werden (siehe Abbildung unten).

### Herausragende Eigenschaften

- made by PANASONIC
- passend für alle gängigen Schalterprogramme
- Zentralscheiben-Abdeckungen in 55 x 55 mm
- schnelle und einfache Bedienung
- Umfangreiche Funktionen wie z.B.
  - elektronische Temperaturregelung
  - für Heiz- oder Kühlanwendungen
  - ein Thermostat-Einsatz für alle Temperatursätze
  - Universaldimmer RLC
  - Bewegungsmelder 180°
- geringe Lagerhaltung
- ausgezeichnete Qualität zum günstigen Preis



Alle ELEKTRONIK-PRODUKTE 55X55 sind z. B. mit folgenden Schalterprogrammen kombinierbar:

HERSTELLER	SCHALTERPROGRAMM			
BUSCH-JAEGER	balance SI	Carat / Solo / Future		
BERKER	S.1 / B.3 / B.7			
GIRA	Studio	Standard 55	E2 / E3 / Event / Esprit	
MERTEN	1-M / Atelier M	M-Smart / M-Pure / M-Plan	M-Plan Glas, Metall, Holz	M-Creativ
JUNG	Serie AS	Serie A	Serie LS Plus	

# Plus 55 ELEKTRONIK – RAUMTHERMOSTATE

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN SEITE 29



## THERMOSTAT EINSATZ ANALOG UND DIGITAL

Zum Einbau in UP und Hohlwanddosen,  
Befestigung durch Befestigungskrallen,  
Thermostateinsatz für analoge (90961068-DE) und  
digitale (90961069-DE) Temperaturregleraufsätze,  
elektronisch für Heiz- oder Kühlanwendungen,  
Temperaturbereich: +5 °C bis +30 °C,  
Schaltdifferenz: 1K,  
Schutzart: IP20,  
Einsatz zur Montage in Schalterdose,  
mit Schraubklemmen,  
230 VAC 50 Hz,  
Schaltkontakt: 1 Öffner 5 A und 1 Schließer 10 A

Artikel-Nr. **90500490-DE**  
Artikel-Gr. **150100** | VPE 6/60  
EUR/St. **36,89**

## THERMOSTAT ANALOG ABDECKUNG 55 X 55, FÜR EINSATZ 90500490-DE

Temperaturregleraufsatz analog,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
Abdeckung für Einsatz 90500490-DE,  
Steuerungseinheit mit Zentralscheibe 55x55 mm,  
passend für alle gängigen Schalterfabrikate,  
zur Montage auf Thermostateinsatz,  
mit Drehregler,  
Frostschutzfunktion,  
Schalter Ein/Aus sowie Kontroll-LED für Ein,  
Heizen oder Frostschutz,  
Temperaturbereich: +5 °C bis +30 °C,  
Schaltdifferenz: 1K,  
Schutzart: IP20

Artikel-Nr. **90961068-DE**  
Artikel-Gr. **150100** | VPE 6/60  
EUR/St. **34,72**



#### THERMOSTAT DIGITAL ABDECKUNG 55 X 55, FÜR EINSATZ 90500490-DE

Temperaturregleraufsatz digital, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), Abdeckung für Einsatz 90500490-DE, Steuerungseinheit mit Zentralscheibe 55x55 mm, passend für alle gängigen Schalterfabrikate, zur Montage auf Thermostateinsatz, mit beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi: Standard, Komfort- und Nachtmodus, automatischer Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheinstellung und Frostschutzfunktion +5 °C, Temperaturbereich: +5 °C bis +30 °C, Schaltdifferenz: 1K, Schutzart: IP20

Artikel-Nr. **90961069-DE**

Artikel-Gr. **150100** | VPE 6/60

EUR/St. **104,11**



#### THERMOSTAT MIT BODENFÜHLER 55 X 55 DIGITAL ABDECKUNG, EINSATZ UND FÜHLER

Temperaturregler für Fußbodenheizungen digital, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), inklusive Bodenfühler mit 3 Meter Kabel und Einsatz zum Einbau in UP oder Hohlwand Dosen, Befestigung durch Befestigungskralen, Steuerungseinheit mit Zentralscheibe 55x55 mm, passend für alle gängigen Schalterfabrikate, mit beleuchtetem Display mit Anzeige von Temperatur, Wochentag, Uhrzeit und Betriebsmodus, Tages- und Wochenprogramm für 3 Betriebsmodi: Standard, Komfort- und Nachtmodus, Einstellbarkeit ob Raumtemperatur, Fußbodentemperatur oder Raumtemperatur mit Begrenzung Fußbodentemperatur geregelt wird, automatischer Sommer-/Winterzeitumstellung, programmierbare Displaybeleuchtung, Spracheinstellung und Frostschutzfunktion +5 °C, Temperaturbereich: +5 °C bis +45 °C, Schaltdifferenz: 1K, Schutzart: IP20, mit Schraubklemmen, 230 VAC 50 Hz, Schaltkontakt: 1 Öffner 5 A und 1 Schließer 10 A

Artikel-Nr. **90961077-DE**

Artikel-Gr. **150100** | VPE 6/60

EUR/St. **158,88**

## Plus 55 ELEKTRONIK – DIMMER

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN SEITE 30 UND SEITE 31



### Plus 55 LED DIMMER EINSATZ 6–100 W/VA DRUCK WECHSEL

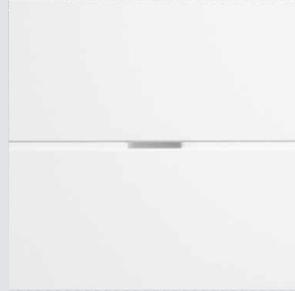
LED Dimmer Einsatz Druck Wechsel Phasenanschnittdimmer (RL),  
2-Leiter-Einsatz, 230 V~, 6–100 W/VA,  
für dimmbare LEDs, 230 V Glüh- und Halogenlampen,  
Halogenlampen 12 V mit konventionellem und elektronischem Trafo,  
mit Potentiometer für Minimalhelligkeit,  
Überspannungsschutz und Feinsicherung: T1.6H,  
Schutzart: IP20

Artikel-Nr. **WDTM05202NC-EU1**  
Artikel-Gr. **150120** | VPE 10/100  
EUR/St. **62,01**

### Plus 55 ZENTRALSCHLEIBE MIT KNOPF FÜR DREHDIMMER

Dimmerabdeckung mit Drehknopf,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
Einsatz für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
passendes Zubehör: Dreh-Dimmer Artikel-Nr. WDTM05202NC-EU1

Artikel-Nr. **WDTR05201WH-EU1**  
Artikel-Gr. **150120** | VPE 12/240  
EUR/St. **4,84**



**Plus 55**  
**TASTDIMMER EINSATZ**  
**3–150 W/VA UNIVERSAL**

Universal-Tastdimmer-Einsatz zum manuellen und automatisierten Dimmen und Schalten von Leuchtmitteln, 2-Leiter-Einsatz,

- Phasenanschnitt-Dimmer für RL-Leuchtmittel, dimmbare LEDs, 230V Glüh- und Halogenlampen, Halogenlampen 12V mit konventionellem Trafo, dimmbare Energiesparlampen,
- Phasenabschnitt-Dimmer für RC-Leuchtmittel, 230V Glüh- und Halogenlampen, Halogenlampen 12V und Energiesparlampen mit elektronischem Trafo,
- Nur für Betrieb mit dimmbaren Lasten geeignet!
- Über Wahlschalter zwischen Phasen- und Phasenabschnitt umschaltbar,
- Optimierung des Dimmverhaltens über eine Feineinstellung der minimalen und maximalen Helligkeitsstufe möglich,
- lampenschonender Softanlauf,
- verzögerte Ausschaltfunktion einstellbar,
- Nebenstellenbetrieb über Taster möglich,

Betriebsspannung: 230 VAC  $\pm$ 10%, 50/60 Hz,  
 Nennleistung: 3–150 VA,  
 Ausgang: 1 Kanal,  
 Umgebungstemperatur: 0 °C bis +35 °C,  
 Kurzschlussicherung: elektronisch,  
 Überlastschutz: thermischer Schutz,  
 Schutzart: IP20,  
 DIN EN 60669-2-1, DIN EN 60669-1

Artikel-Nr. **WDTM05295NC-EU1**  
 Artikel-Gr. **150120** | VPE 6/60  
 EUR/St. **74,78**

**Plus 55**  
**TASTDIMMER ABDECKUNG**  
**FÜR UNIVERSALDIMMER**

Dimmerabdeckung mit Zweiflächenbedienung,  
 Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010), LED-Beleuchtung,  
 für Schalterprogr. 55 x 55 mm,  
 passendes Zubehör:  
 Universal-Tastdimmer Artikel-Nr. WDTM05295NC-EU1

Artikel-Nr. **WDTR05295WH-EU1**  
 Artikel-Gr. **150120** | VPE 6/60  
 EUR/St. **37,39**

## Plus 55 ELEKTRONIK – BEWEGUNGSMELDER

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN SEITE 30



### Plus 55 BEWEGUNGSMELDER 3-LEITER-EINSATZ

für Bewegungsmeldersensor 180° mit Umgebungslichtmessung, automatisches Schalten von Verbrauchern in Abhängigkeit von Bewegung und Helligkeit,

Schaltleistung 2300W (230V Glüh- und Halogenlampen, konventionelle Trafo) und 1500VA (Halogenlampen 12V und Energiesparlampen mit elektronischem Trafo), LED Lampen 500W,

Montagehöhe: 1 m bis 2 m,

Nebenstellenbetrieb durch Hauptstelle-/Nebenstelle-Kombination möglich, über Tastereingang ist eine zusätzlich Einschaltmöglichkeiten vorhanden,

Umgebungstemperatur: 0 °C bis +35 °C,

Schutzart: IP20

Artikel-Nr. **WDTM05545WH-EU1**

Artikel-Gr. **150120** | VPE 6/60

EUR/St. **83,22**

### Plus 55 BEWEGUNGSMELDERSENSOR 180°

Bewegungsmelder-Abdeckung, Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),

mit Schalter für EIN/AUS/Automatik,

Abschaltverzögerung 10 s bis 20 min,

einstellbarer Helligkeitsgrenzwert 25 bis 500 Lux,

Erfassungsbereich 8 m, Erfassungswinkel 180° horizontal,

für Schalterprogr. 55 x 55 mm,

passendes Zubehör: Bewegungsmelder 3-Leiter-Einsatz

Artikel-Nr. **WDTR05585WH-EU1**

Artikel-Nr. **WDTR05545WH-EU1**

Artikel-Gr. **150120** | VPE 6/60

EUR/St. **31,21**

## Plus 55 ELEKTRONIK – JALOUSIESTEuerung

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN SEITE 31



### Plus 55 JALOUSIESTEuerung DIGITAL

digitale Jalousiesteuerung,  
bestehend aus Jalousiesteuerung-Einsatz und Abdeckung 55x55 mm,  
Farbe reinweiß (ähnl. RAL 9010),  
mit digitalem Display,  
mit Wochenprogramm für manuelles und zeitprogrammiertes Schalten  
einer Jalousie, eines Rollladen bzw. einer Markise,  
bis zu 4 Schaltbereiche pro Tag einstellbar,  
automatische Sommer-/Winterzeitumstellung,  
Zufallsprogramm,  
230VAC, 50 Hz,  
Umgebungstemperatur: 0 °C bis +35 °C,  
Schutzart: IP20

Artikel-Nr. **90900133-DE**

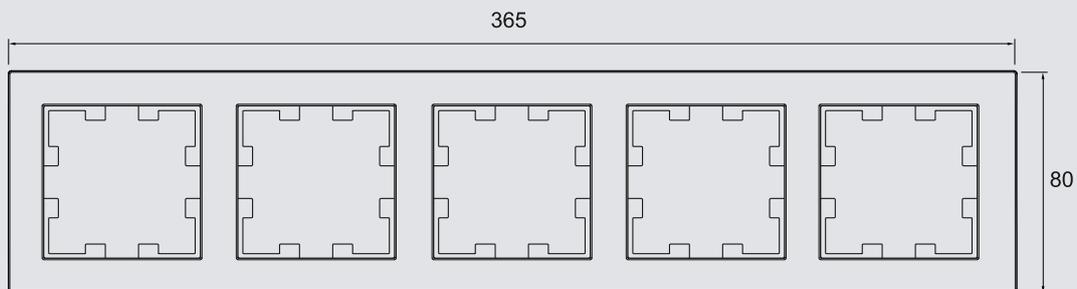
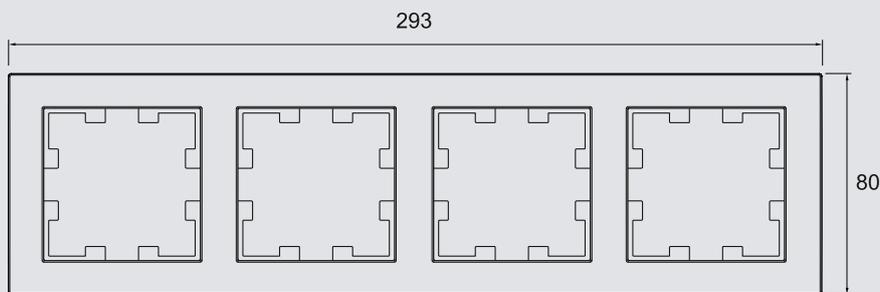
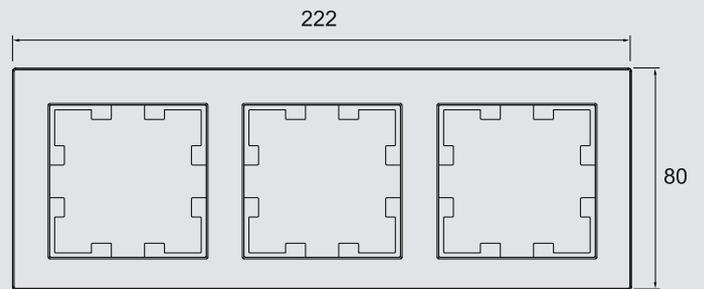
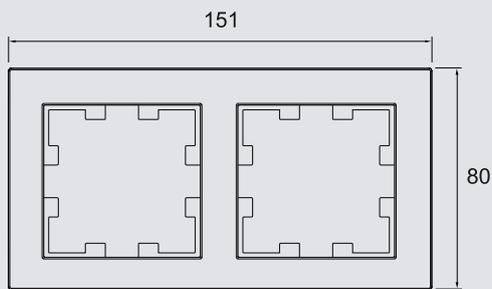
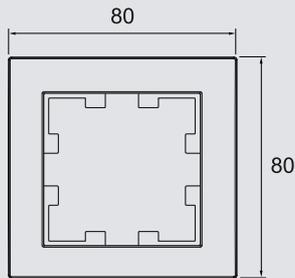
Artikel-Gr. **150100** | VPE 6/60

EUR/St. **104,03**

# TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ALLE ABMESSUNGEN IN MM

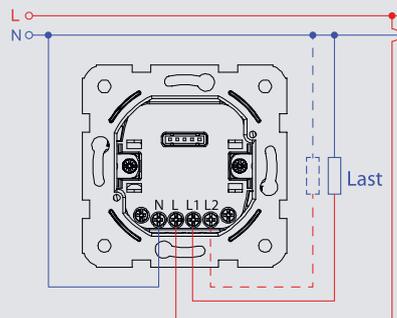
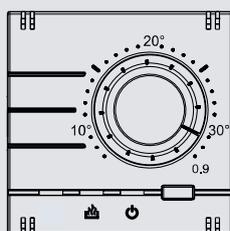
## ABMESSUNGEN Karre Plus 55



## RAUMTHERMOSTAT, ANALOG, HEIZEN ODER KÜHLEN, ART.-NR. 90500490-DE (EINSATZ) + 90961068-DE (55 X 55)



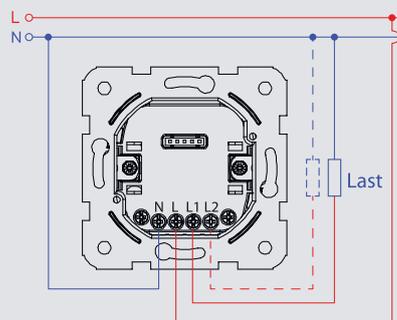
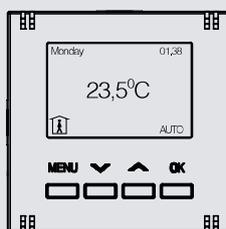
Max. Schaltleistung - Schließer - Öffner	NO: 10(2) A, 230 VAC NC: 5 (1) A, 230 VAC
Betriebsspannung	230 VAC, ± 10%, 50 Hz
Temperaturbereich	5 °C bis 30 °C
Kürzeste Umschaltzeit	1 Minute
Schutzart	IP20
Normkonformität	DIN EN 60669-2-1 DIN EN 60669-1



## RAUMTHERMOSTAT, DIGITAL, HEIZEN ODER KÜHLEN, ART.-NR. 90500490-DE (EINSATZ) + 90961069-DE (55 X 55)



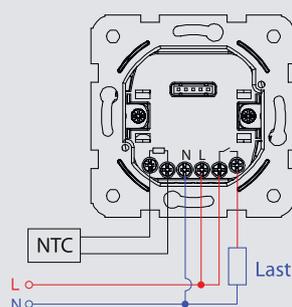
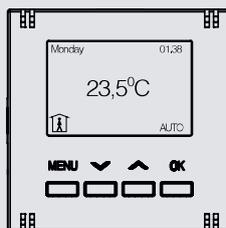
Max. Schaltleistung - Schließer - Öffner	NO: 10(2) A, 230 VAC NC: 5 (1) A, 230 VAC
Gangreserve	ca. 6 Stunden
Betriebsspannung	230 VAC, ± 10%, 50 Hz
Temperaturbereich	5 °C bis 30 °C
Kürzeste Umschaltzeit	1 Minute
Schutzart	IP20
Normkonformität	DIN EN 60669-2-1 DIN EN 60669-1



## RAUMTHERMOSTAT MIT BODENFÜHLER, DIGITAL, HEIZEN, ART.-NR. 90961077-DE (55 X 55)



Max. Schaltleistung - Schließer	NO: 10(2) A, 230 VAC
Gangreserve	ca. 10 Stunden
Betriebsspannung	230 VAC, ± 10%, 50 Hz
Temperaturbereich	5 °C bis 40 °C
Kürzeste Umschaltzeit	1 Minute
Schutzart	IP20
Mögl. externe NTC- Widerstandswerte:	2 k, 6.8 k, 10 k, 12 k, 15 k, 33 k, 47 k (@ 25°C)
Normkonformität	DIN EN 60669-2-1 DIN EN 60669-1



# TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

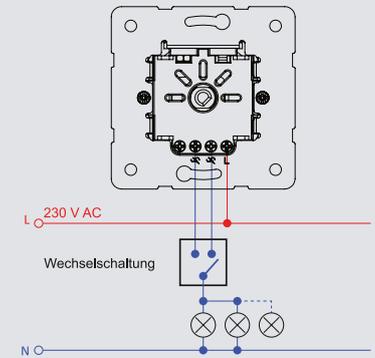
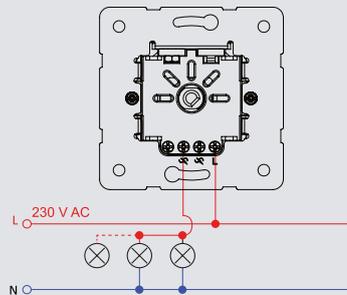
ALLE ABMESSUNGEN IN MM

## LED DIMMER EINSATZ, 6–100 W/VA DRUCK WECHSEL, ART.-NR. WDTM05202NC-EU1



Betriebsspannung	230 VAC ± 10%, 50/60 Hz
Ausgangsleistung (max)	100 W / VA
Mindestausgangsleistung	6 W / VA
Kurzschlussicherung	T1.6H
Überlastschutz	Thermischer Schutz
Umgebungstemperatur	0 °C bis +35 °C
Schutzart	IP20
Normkonformität	DIN EN 60669-2-1 DIN EN 60669-1
Anschluss	2-Leiter-Anschluss-technik (Neutralleiter nicht erforderlich)
Anschlussquerschnitt	max. 1 x 4 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	6 mm
Zulässige Lasttypen	- Glühlampen mit 230 V - Halogenlampen mit 230 V - Niedervolthalogenlampen mit konventionellem Transformator - dimmbare LED

Leistungstyp		Dimmverhalten ab Start
R-Last	Glühlampen, Halogenglühlampen 230 V	
L-Last	Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellem Transformator	
LED	Dimmbare LED-Lampen	

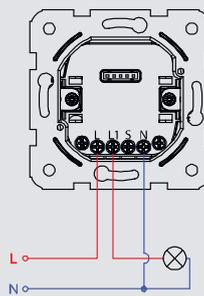


## BEWEGUNGSMELDER, 3-LEITER-ANSCHLUSSTECHNIK, ART.-NR. WDTM05545WH-EU1

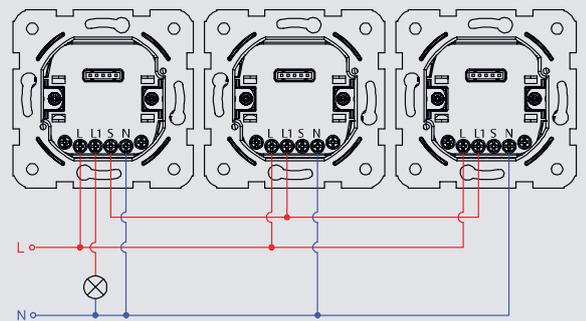


Erfassungswinkel	180° horizontal
Erfassungsbereich	8m max.
Abschaltverzögerung	10 s bis 20 min
Betriebsspannung	230 VAC, ± 10 %, 50 Hz
Umgebungstemperatur	0 °C bis +35 °C
Schutzart	IP20
Montagehöhe	1 m bis 2 m
Lastart	Glühlampen 2300 W, Halogenlampen 1500 VA, Kompaktleuchtstofflampen 1500 VA, LED Lampen 500 W
Helligkeitsgrenzwert	25 bis 500 Lux

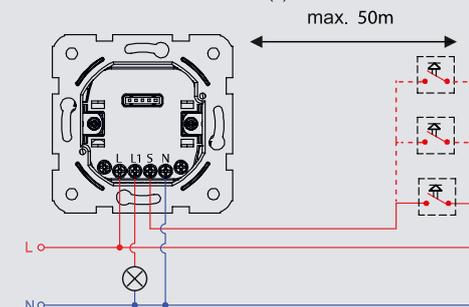
### ■ für Einzelverwendung



### ■ Parallelschaltung



### ■ Nebenstellenbetrieb mit Taster(n)



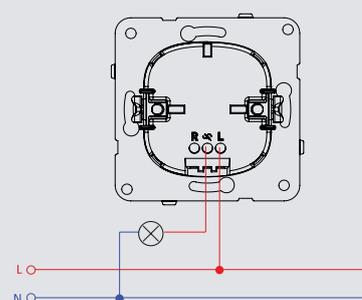
## TASTDIMMER EINSATZ, 3–150 W/VA UNIVERSAL, ART.-NR. WDTM05295NC-EU1



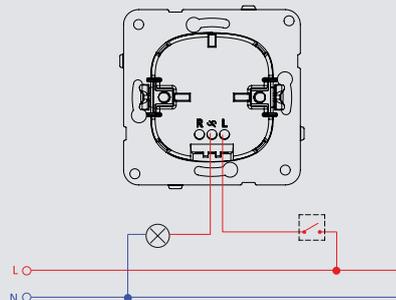
Betriebsspannung	230 VAC ± 10%, 50/60 Hz
Kurzschlussicherung	elektronisch
Überlastschutz	thermischer Schutz
Umgebungstemperatur	0 °C bis +35 °C
Schutzart	IP20
Normkonformität	DIN EN 60669-2-1 DIN EN 60669-1
Anschluss	2-Leiter-Anschluss-technik (Neutralleiter nicht erforderlich)
Anschlussquerschnitt	max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Zulässige Lasttypen	- Glühlampen mit 230 V - Halogenlampen mit 230 V - Niedervolthalogenlampen mit konventionellem Transformator - Niedervolthalogenlampen mit elektronischem Transformator Hinweis: Konventionelle und elektronische Transformatoren dürfen nicht miteinander betrieben werden - dimmbare LED-Leuchten - dimmbare Retrofit-LED - Energiesparlampen

		R		L		L / C			
Phasen-anschnitt	max.	150 W	150 W	150 VA	150 VA	60 VA	60 VA	60 VA	60 VA
	min.	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA
Phasen-abschnitt	max.	150 W	150 W	--	--	150 VA	150 VA	150 VA	150 VA
	min.	3 VA	3 VA	--	--	3 VA	3 VA	3 VA	3 VA

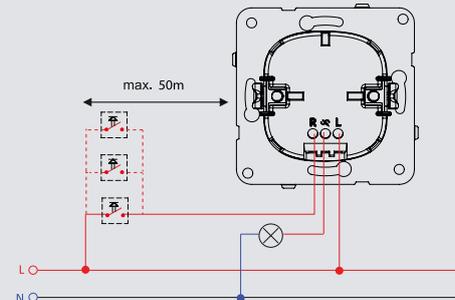
## ■ für Einzelverwendung



## ■ Verwendung mit zentralem Aus-/Einschalter

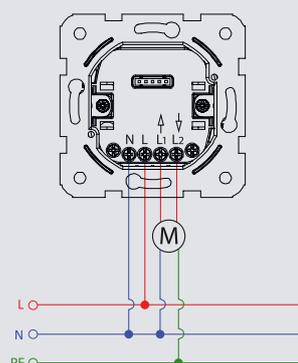


## ■ Nebenstellenbetrieb mit Taster(n)



## JALOUSIESTEuerung DIGITAL, ART.-NR. 909000133-DE

Max. Schaltleistung	10(2)A, 230 VAC
Gangreserve	ca. 6 Stunden
Überlastschutz	thermischer Schutz
Betriebsspannung	230 VAC ± 10%, 50/60 Hz
Umgebungstemperatur	0 °C bis +35 °C
Schaltzyklen	4 Schaltbereiche pro Tag einstellbar
Schutzart	IP20
Normkonformität	DIN EN 60669-2-1 DIN EN 60669-1

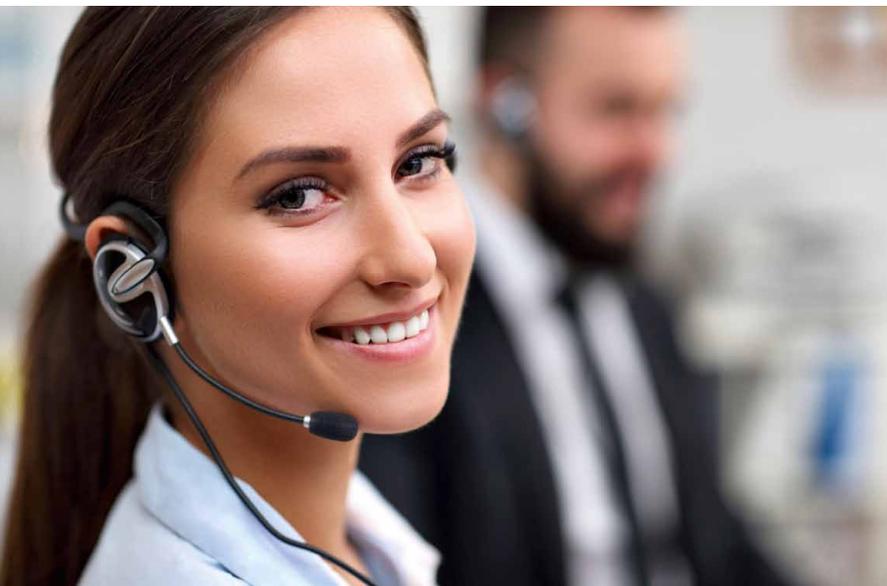


# ARTIKELLISTE

ART.-NR.	EUR/ST.	ART.-GR.	SEITE
90500490-DE	36,89	150100	22
90900133-DE	104,03	150100	27
90961068-DE	34,72	150100	22
90961069-DE	104,11	150100	23
90961077-DE	158,88	150100	23
WDTM07114NC-EU1	13,80	150122	19
WDTM07124NC-EU1	13,80	150122	19
WDTM07919WH-EU1	15,10	150122	19
WDTM07929WH-EU1	27,90	150122	19
WDTM12052WH-EU1	24,90	150122	13
WDTM00012WH-EU1	3,40	150122	19
WDTM00022WH-EU1	5,80	150122	19
WDTM00032WH-EU1	10,20	150122	19
WDTM00042WH-EU1	17,70	150122	19
WDTM00052WH-EU1	29,10	150122	19
WDTM01022NC-EU1	29,20	150121	9
WDTM01032NC-EU1	11,30	150121	9
WDTM01042NC-EU1	29,20	150121	9
WDTM01052NC-EU1	23,90	150121	9
WDTM01092NC-EU1	17,80	150121	9
WDTM01102NC-EU1	27,00	150121	9
WDTM01112NC-EU1	31,00	150121	9
WDTM01132NC-EU1	21,70	150121	10
WDTM01162NC-EU1	12,70	150121	10
WDTM01172NC-EU1	20,50	150121	10
WDTM01222NC-EU1	31,70	150121	11
WDTM01242NC-EU1	31,70	150121	11
WDTM01262NC-EU1	13,50	150121	10
WDTM01432NC-EU1	29,20	150121	9
WDTM01442NC-EU1	41,30	150121	10
WDTM05202NC-EU1	62,01	150120	24
WDTM05295NC-EU1	74,78	150120	25
WDTM05545WH-EU1	83,22	150120	26

ART.-NR.	EUR/ST.	ART.-GR.	SEITE
WDTM05602NC-EU1	15,10	150121	11
WDTM07012NC-EU1	6,90	150121	11
WDTM07022NC-EU1	6,90	150121	11
WDTR00011WH-EU1	4,50	150122	15
WDTR00021WH-EU1	6,10	150122	15
WDTR00091WH-EU1	8,70	150122	15
WDTR00161WH-EU1	6,10	150122	15
WDTR00181WH-EU1	6,10	150122	15
WDTR00191WH-EU1	6,10	150122	15
WDTR00201WH-EU1	9,80	150122	16
WDTR00221WH-EU1	12,00	150122	16
WDTR00561WH-EU1	6,10	150122	15
WDTR00581WH-EU1	11,10	150122	15
WDTR04151WH-EU1	7,10	150122	16
WDTR04201WH-EU1	7,10	150122	16
WDTR04221WH-EU1	7,10	150122	16
WDTR04601WH-EU1	7,10	150122	17
WDTR04661WH-EU1	7,10	150122	17
WDTR05201WH-EU1	4,84	150120	24
WDTR05295WH-EU1	37,39	150120	25
WDTR05545WH-EU1	31,21	150120	26
WDTR05601WH-EU1	6,10	150122	16
WDTR07011WH-EU1	6,10	150122	16
WDTR07021WH-EU1	6,10	150122	16
WDTT03022GY-EU1	17,20	150122	13
WDTT03022RD-EU1	17,20	150122	13
WDTT03022WH-EU1	7,90	150122	12
WDTT03102WH-EU1	17,00	150122	12
WDTT03122WH-EU1	10,40	150122	12
WDTT03202WH-EU1	24,00	150122	12

## HHG SERVICE



### HHG. LEIDENSCHAFTLICH. INNOVATIV.

HÖCHSTER QUALITÄTSANSPRUCH UND ABSOLUTES PREISBEWUSSTSEIN.

Die HHG GmbH ist seit 2009 Ihr dynamischer Handelspartner für Lösungen in den Bereichen Schaltertechnik, Gebäudeautomatisierung und Video-Türkommunikation.

#### HHG VERTRIEBSSERVICE

Unsere Vertriebsmitarbeiter stehen Ihnen gerne für eine individuelle Beratung und weitere Anfragen zur Seite.

Sie erreichen uns unter:

Telefon: 09103-71371-0  
E-Mail: [info@hgg-elektro.de](mailto:info@hgg-elektro.de)

Öffnungszeiten Büro:  
Montag bis Donnerstag 7:30 – 16:30 Uhr  
und Freitag 7:30 – 14:30 Uhr

Anschrift:  
HHG GmbH  
Am Farrnbach 7  
D-90556 Cadolzburg

[www.hgg-elektro.de](http://www.hgg-elektro.de)



Weitere Informationen zum System Karre Plus 55 finden Sie auf unserer Webseite unter <https://www.hgg-elektro.de/produktbereiche/feuchtraum-aufputzschalter-unterputzsysteme-elektronik/schalterprogramm-karre-plus-55>

# ALLGEMEINE GESCHÄFTS- UND LIEFERBEDINGUNGEN DER FIRMA HHG GMBH

## 1. Allgemeine Bedingungen

1.1 Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich, sofern eine Bindungsfrist nicht ausdrücklich ist.

Bestellungen gelten auch dann als angenommen, wenn wir die Bestellung ausführen. Der Umfang der Lieferung richtet sich in diesem Falle nach unserem Angebot.

Alle Vereinbarungen unter Einschluss von Nebenabreden bedürfen zu ihrer Rechtswirksamkeit unserer schriftlichen Bestätigung.

1.2 Alle Angaben über unsere Waren in Angeboten, Katalogen, Prospekten, Werbeschriften, Abbildungen, Zeichnungen, usw. sind nur annähernd maßgebend, soweit sie nicht ausdrücklich als verbindlich bestätigt werden.

1.3 Wir liefern ausschließlich nach unseren Geschäftsbedingungen. Diese Bedingungen gelten auch für alle künftigen – ohne dass es besonderer Erwähnung bedarf – Angebote, Abschlüsse, Vereinbarungen, Lieferungen und Leistungen.

Den Geschäftsbedingungen des Bestellers wird hiermit widersprochen. Sie werden auch dann nicht Vertragsbestandteil, wenn wir Ihnen nicht noch einmal, nach Eingang bei uns, ausdrücklich widersprechen. Von diesen Geschäftsbedingungen abweichende Vereinbarungen sind nur wirksam, wenn sie in beiderseitigem Einverständnis schriftlich vereinbart wurden.

Spätestens mit Entgegennahme unserer Leistung gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen als angenommen.

## 2. Preise

2.1 Die Preise sind EURO-Preise. Hinzu kommt für Lieferungen innerhalb der Bundesrepublik Deutschland die Mehrwertsteuer in der gesetzlichen Höhe.

2.2 Für die Preisgestaltung ist entweder das Angebot oder die jeweils zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses gültigen Preise laut Katalog maßgebend.

2.3 Die Preise sind freibleibend und gelten ab Cadolzburg.

## 3. Zahlungsbedingungen

3.1 Gelieferte Gegenstände – auch bei Teillieferung – sind ohne jeden Abzug bei Erhalt der Waren spesenfrei zu bezahlen, soweit nichts anderes vereinbart ist.

3.2 Bei unbegründetem Annahmeverzug hat der Besteller uns die entstehenden Kosten zu ersetzen. Ein Annahmeverzug liegt insbesondere auch dann vor, wenn der Besteller trotz einer etwas längeren Lieferzeit die Ware nicht abnimmt, ohne dass vorher der Auftrag schriftlich storniert worden ist.

3.3 Sofern ein Rechnungsausgleich mit Skonto vereinbart ist, setzt die Skontogewährung den vollen Ausgleich aller älteren, fälligen Rechnungen voraus.

3.4 Schecks werden nur zahlungshalber angenommen. Wir übernehmen keine Haftung für die nicht rechtzeitige Vorlegung und Protesterhebung.

3.5 Kommt der Besteller in Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, entweder den uns dadurch tatsächlich entstandenen Schaden geltend zu machen oder aber Zinsen in Höhe von 3% über dem jeweiligen Euriborsatz zu berechnen.

3.6 Der Besteller kann nur mit solchen Forderungen aufrechnen oder daran ein Zurückhaltungsrecht geltend machen, die unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.

3.7 Wenn der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen nicht nachkommt, insbesondere ein Scheck nicht eingelöst wird oder seine Zahlungen eingestellt oder eine wesentliche Verschlechterung

seiner Vermögensverhältnisse eintritt, werden alle unsere Forderungen zahlungsfällig. Wir sind außerdem berechtigt, Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen zu fordern und soweit Zahlung oder Sicherheitsleistung nicht erfolgt, von allen laufenden Verträgen zurückzutreten. Unberührt davon bleibt das Recht, Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen.

Schadensersatzansprüche des Bestellers, auch für Folgeschäden, sind ausgeschlossen.

## 4. Lieferungen

4.1 Die von uns in Auftragsbestätigungen oder sonstigen Geschäftspapieren genannten Liefertermine und Lieferfristen sind nur verbindlich, wenn diese schriftlich vereinbart werden. Dies gilt auch für spätere Änderungen. Vereinbarte Lieferfristen beginnen mit dem Vertragsabschluss.

4.2 Alle unsererseits genannten Lieferfristen beziehen sich auf den Zeitpunkt der Auslieferung ab Werk oder Lager; sie gelten auch mit Meldung oder Versandbereitschaft als eingehalten, wenn die Ware ohne unser Verschulden nicht rechtzeitig versandt werden konnte.

4.3 Beruht die Nichteinhaltung der Lieferfrist oder des Liefertermins auf höherer Gewalt, Streik, Aussperrung, Mobilmachung, kriegerischen oder kriegsähnlichen Ereignissen, Virus- und sonstige Angriffe auf das IT-System oder auf dem Eintritt sonstiger vergleichbarer unvorhersehbarer, von uns nicht zu vertretender Hindernisse, so wird die Frist angemessen verlängert.

4.4 Bei durch uns verschuldetem Lieferverzug ist der Besteller berechtigt, uns eine angemessene Nachfrist zu setzen, die zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform bedarf. Rechte aus dem Vertrag kann der Besteller erst nach erfolglosem Ablauf dieser Frist geltend machen. Der Besteller kann Schadensersatz wegen Verzugs nur bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unsererseits geltend machen.

4.5 Teillieferungen sind zulässig,

## 5. Versand und Gefahrenübergang

5.1 Sofern über die Versandart keine Vereinbarungen getroffen wurden, treffen wir die Wahl nach bestem Wissen, jedoch unter Ausschluss der Haftung.

5.2 Die Gefahr geht spätestens mit Absendung der Ware auf den Besteller über. Dies gilt auch dann, wenn Teillieferungen erfolgen oder wenn sonstige Leistungen erbracht werden, so z.B. die Anlieferung und Aufstellung durch uns. Auch im Falle der Rückgabe der Ware trägt der Besteller die Gefahr.

5.3 Verzögert sich die Versendung oder die Übernahme der Ware aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben, so geht die Gefahr vom Tage der Versandbereitschaft auf den Besteller über.

5.4 Die Versandkosten gehen zu Lasten des Bestellers.

## 6. Entgegennahme und Erfüllung

6.1 Angelieferte Gegenstände sind, auch wenn sie kleine Mängel aufweisen, vom Besteller unbeschadet seiner ihm gemäß Abschnitt 7 zustehende Rechte entgegenzunehmen. Dies gilt auch für Teillieferungen.

6.2 Alle Waren sind vom Besteller unverzüglich nach Empfang vor Weiterleitung, Weiterbearbeitung oder Einbau in anderer Geräte auf Vollständigkeit, Richtigkeit, Mängel, technische Funktion und auf eventuelle Transportschäden zu überprüfen. Ergeben sich hierbei Beanstandungen, so sind diese zur Vermeidung eines Anspruchsverlustes unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb einer Frist von 2 Wochen nach Empfang der Sendung zu rügen.

6.3 Wird die Ware an einen Dritten oder ins Ausland versandt, so können wir verlangen, dass die Abnahme in unserem Lager inner-

halb einer Frist von einer Woche erfolgt. Macht der Besteller hiervon keinen Gebrauch, versenden wir die Ware. Sie gilt in diesem Falle als vertragsgerecht und frei von offensichtlichen Mängeln geliefert.

6.4 Verweigert der Besteller die Entgegennahme der Ware, sind wir entweder berechtigt, nach ergebnislosem Ablauf einer angemessenen Nachfrist über die Ware anderweitig zu verfügen oder aber diese dem Besteller sofort in Rechnung zu stellen und die Ware auf Kosten und auf Risiko des Bestellers einzulagern. Wir behalten uns jedoch vor, anstelle dieser Rechte nach § 326 BGB (Nachfristsetzung mit Ablehnungsandrohung) vom Vertrag zurückzutreten oder aber Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen.

## 7. Haftung für Mängel der Leistung

Für Sachmangel haftet der Lieferer wie folgt:

7.1 Offensichtliche oder leicht erkennbare Mängel sowie Minder- und Falschliefereien müssen vom Besteller innerhalb einer Frist von zwei Wochen – im Falle der Nichtübereinstimmung der Kollis mit den Versandpapieren (Frachtbrief) unverzüglich innerhalb 24 Stunden – nach Empfang der Sendung schriftlich geltend gemacht werden. Nicht frist- oder formgerechte Anzeigen bei Minder- bzw. Falschliefereien und bei Vorliegen von offensichtlichen oder leicht erkennbaren Mängeln haben den Verlust der sich daraus ergebenden Ansprüche zur Folge.

Nicht offensichtliche oder leicht erkennbare Lieferabweichungen oder Mängel sind zur Vermeidung des Anspruchsverlustes unverzüglich nach Kenntniserlangung schriftlich zu rügen.

Erfolgt eine Abnahme in unserem Lager, müssen offensichtliche Minder- bzw. Falschliefereien und offensichtliche Mängel gerügt und in ein gemeinsames Protokoll aufgenommen werden. Andernfalls tritt hinsichtlich solcher Fehler ebenfalls der eingangs dieser Bestimmungen erwähnte Anspruchsverlust ein.

7.2 Alle diejenigen Teile oder Leistungen sind nach Wahl des Lieferers unentgeltlich nachzubessern, neu zu liefern oder neu zu erbringen, die einen Sachmangel aufweisen, sofern dessen Ursache bereits im Zeitpunkt des Gefahrenübergangs vorlag.

7.3 Ansprüche auf Nacherfüllung verjähren in 12 Monaten ab gesetzlichem Verjährungsbeginn; Entsprechendes gilt für Rücktritt und Minderung. Diese Frist gilt nicht:

- soweit das Gesetz gemäß §§ 438 Abs. 1 Nr. 2 (Bauwerke und Sachen für Bauwerke) und § 634a Abs. 1 Nr. 2 (Baumängel) BGB längere Fristen vorschreibt,

- bei Vorsatz,

- bei arglistigem Verschweigen des Mangels, sowie

- bei Nichteinhaltung einer Beschaffenheitsgarantie.

Aufwendungsersatzansprüche des Bestellers gemäß § 445a BGB (Rückgriff des Verkäufers) verjähren ebenfalls in 12 Monaten ab gesetzlichem Verjährungsbeginn, vorausgesetzt der letzte Vertrag in der Lieferkette ist kein Verbrauchsgüterkauf. Die gesetzlichen Regelungen über Ablaufhemmung, Hemmung und Neubeginn der Fristen bleiben unberührt.

7.4 Mängelrügen des Bestellers haben unverzüglich schriftlich zu erfolgen.

7.5 Bei Mängelansprüchen dürfen Zahlungen des Bestellers in einem Umfang zurückbehalten werden, die in einem angemessenen Verhältnis zu den aufgetretenen Sachmängeln stehen. Ein Zurückbehaltungsrecht des Bestellers besteht nicht, wenn seine Mängelansprüche verjährt sind. Erfolgte die Mängelrüge zu Unrecht, ist der Lieferer berechtigt, die ihm entstandenen Aufwendungen vom Besteller ersetzt zu verlangen.

7.6 Dem Lieferer ist Gelegenheit zur Nacherfüllung innerhalb angemessener Frist zu gewähren.

7.7 Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Besteller – unbeschadet etwaiger Schadensersatzansprüche gemäß Nr. 10 – vom Vertrag zurücktreten oder die Vergütung mindern.

7.8 Mängelansprüche bestehen nicht bei nur unerheblicher Abweichung von der vereinbarten Beschaffenheit, bei nur unerheblicher Beeinträchtigung der Brauchbarkeit, bei natürlicher Abnutzung oder Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, übermäßiger Beanspruchung, ungeeigneter Betriebsmittel, mangelhafter Bauarbeiten, ungeeigneten Baugrundes oder die aufgrund besonderer äußerer Einflüsse entstehen, die nach dem Vertrag nicht vorausgesetzt sind, sowie bei nicht reproduzierbaren Softwarefehlern. Werden vom Besteller oder von Dritten unsachgemäß Änderungen, Ein-/Ausbau- oder Instandsetzungsarbeiten vorgenommen, so bestehen für diese und die daraus entstehenden Folgen ebenfalls keine Mängelansprüche.

7.9 Ansprüche des Bestellers wegen der zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen sind insoweit ausgeschlossen, als die Aufwendungen sich erhöhen, weil der Gegenstand der Lieferung nachträglich an einen anderen Ort als die Niederlassung des Bestellers verbracht worden ist, es sei denn, die Verbringung entspricht seinem bestimmungsgemäßen Gebrauch. Dies gilt entsprechend für Aufwendungsersatzansprüche des Bestellers gemäß § 445a BGB (Rückgriff des Verkäufers), vorausgesetzt der letzte Vertrag in der Lieferkette ist kein Verbrauchsgüterkauf.

7.10 Rückgriffsansprüche des Bestellers gegen den Lieferer gemäß § 445a BGB (Rückgriff des Verkäufers) bestehen nur insoweit, als der Besteller mit seinem Abnehmer keine über die gesetzlichen Mängelansprüche hinausgehenden Vereinbarungen getroffen hat.

7.11 Schadensersatzansprüche des Bestellers wegen eines Sachmangels sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht bei arglistigem Verschweigen des Mangels, bei Nichteinhaltung einer Beschaffenheitsgarantie, bei Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit und bei einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung des Lieferers. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Bestellers ist mit den vorstehenden Regelungen nicht verbunden. Weitergehende oder andere als in diesem Art. VIII geregelten Ansprüche des Bestellers wegen eines Sachmangels sind ausgeschlossen.

## 8. Eigentumsvorbehalt

8.1 Bis zur vollständigen Bezahlung unserer Forderungen, einschließlich Nebenforderungen aus wiederholter oder laufender Geschäftsverbindung, bleibt die Ware unser Eigentum (Vorbehaltsware).

8.2 Be- und Verarbeitung der Vorbehaltsware erfolgen für uns als Hersteller im Sinne des § 950 BGB, ohne uns zu verpflichten. Die verarbeitete Ware gilt als Vorbehaltsware im Sinne von Ziffer 1. Bei Verarbeitung, Verbindung und Vermischung der Vorbehaltsware mit anderen Waren durch den Besteller steht uns das Miteigentum an dem neuen Gegenstand zu im Verhältnis des Rechnungswertes der Vorbehaltsware zum Rechnungswert der anderen verwendeten Waren. Erlischt unser Eigentum durch Verbindung oder Vermischung, so überträgt uns der Besteller bereits jetzt die ihm zustehenden Eigentumsrechte an dem neuen Bestand oder der Sache im Umfang des Rechnungswertes der Vorbehaltsware und verwahrt sie unentgeltlich für uns. Die hiernach entstandenen Miteigentumsrechte gelten als Vorbehaltsware im Sinne von Ziffer 1.

8.3 Der Besteller darf die Vorbehaltsware im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu seinen normalen Geschäftsbedingungen und solange er nicht in Verzug ist, veräußern, vorausgesetzt, dass die Forderungen aus der Weiterveräußerung gemäß den vorstehenden Bestimmungen auf uns übergehen. Wird der Verkaufspreis gestundet, so hat sich der Besteller gegenüber seinen Abnehmern das Eigentum an der veräußerten Ware zu den gleichen Bedingungen vorzubehalten, unter denen wir uns das Eigentum bei Lieferung der Vorbehaltsware vorbehalten haben. Zu anderen Verfügungen (z.B. Sicherungsübereignung, Verpfändung) über die Vorbehaltsware ist

der Besteller nicht berechtigt.

8.4 Die Forderung des Bestellers aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware wird bereits jetzt an uns abgetreten. Sie dient in demselben Umfang zur Sicherung wie die Vorbehaltsware.

8.5 Wird die Vorbehaltsware vom Besteller zusammen mit anderen, nicht von uns gelieferten Waren veräußert, so gilt die Abtretung der Forderung aus der Weiterveräußerung nur in Höhe unseres Rechnungswertes der jeweils veräußerten Vorbehaltsware. Bei der Veräußerung von Waren, an denen wir Miteigentumsanteile gemäß Ziffer 2 haben, gilt die Abtretung in Höhe dieser Miteigentumsanteile. Wird die abgetretene Forderung in eine laufende Rechnung aufgenommen, so tritt der Besteller bereits jetzt einen der Höhe nach dieser Forderung entsprechenden Teil des Saldos aus dem Kontokorrent an uns ab.

8.6 Der Besteller ist berechtigt, Forderungen aus der Veräußerung gemäß den Ziffern 3 und 4 bis zu unserem Widerruf einzuziehen. Das Recht zum Widerruf haben wir in den in Ziffer 8 erwähnten Fällen. Zur Abtretung der Forderungen ist der Besteller in keinem Fall befugt. Auf unser Verlangen ist er verpflichtet, seine Kunden sofort von der Abtretung an uns zu unterrichten und uns die zur Einziehung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu geben.

8.7 Übersteigt der Wert der bestehenden Sicherheiten die gesicherten Forderungen nachhaltig um mehr als 20%, sind wir auf Verlangen zur Freigabe von Sicherheiten nach unserer Wahl verpflichtet. Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware hat der Besteller auf unser Eigentum hinzuweisen und uns unverzüglich zu benachrichtigen. Kosten und Schaden trägt der Besteller.

8.8 Wir sind bei vertragswidrigem Verhalten des Bestellers – insbesondere Zahlungsverzug – berechtigt, die Vorbehaltsware zurückzunehmen oder ggf. Abtretung der Herausgabeansprüche des Bestellers gegen Dritte zu verlangen. Zur Zurückhaltung der Vorbehaltsware ist der Besteller nur berechtigt, wenn dieses Recht von uns anerkannt oder rechtskräftig festgestellt ist. Die Zurücknahme oder Pfändung der Vorbehaltsware gilt nicht als Rücktritt vom Vertrag.

8.9 Wird die Vorbehaltsware vom Besteller zur Erfüllung eines Werk- oder Werklieferungsvertrages verwendet, so wird die Forderung daraus im gleichen Umfang an uns abgetreten, wie es in den vorstehenden Ziffern bestimmt ist.

## 9. Schutzrechte

Sollte der Besteller wegen unmittelbarer Verletzung deutscher Schutzrechte durch von uns gelieferte Ware in Anspruch genommen werden, so haften wir ihm gegenüber für die gegen ihn gerichteten anerkannten Schadenersatzansprüche sowie Anwalts- und Gerichtskosten nur und ausschließlich unter folgenden Voraussetzungen:

Wenn wir hinsichtlich der gesamten Inanspruchnahme die abschließliche Verfügungsberechtigung haben. Wenn der Besteller uns unverzüglich und laufend über alle eine derartige Inanspruchnahme betreffenden Angelegenheiten unterrichtet und uns insbesondere die erforderlichen Informationen und Unterlagen zur Verfügung stellt.

Die Haftung entfällt:

Wenn sich die Verletzung durch Änderungen von Vertragsgegenständen oder Teilen davon bei der Durchführung eines Verfahrens ergibt, falls die Vertragsgegenstände selbst keine Verletzung darstellen. Bei Zuwiderhandlungen gegen vorgenannte Verpflichtungen des Bestellers.

## 10. Rücktritt vom Vertrag

10.1 Wir behalten uns das Recht vor aus einem wichtigen Grund vom Vertrag zurückzutreten. Ein wichtiger Grund besteht insbeson-

dere in der Einstellung von Zahlungen durch den Besteller, in der Beantragung oder Eröffnung eines Insolvenz- oder Vergleichsverfahrens gegen den Besteller oder in der Abnahmeverweigerung durch den Besteller.

10.2 Für den Fall, dass wir berechtigt vom Vertrag zurücktreten, können wir mindestens 15% des Bestellpreises als Schadensersatz verlangen, es sei denn, der Besteller weist nach, dass uns kein oder ein geringerer Schaden entstanden ist. In jedem Fall haben wir bei berechtigtem Rücktritt Anspruch auf Ersatz der Auslagen und Kosten.

10.3 Sofern der Besteller nicht aufgrund unserer Geschäftsbedingungen oder gesetzlicher Vorschriften zum Vertragsrücktritt berechtigt sein sollte, bedarf ein vom Besteller aus anderen Gründen erklärter Rücktritt oder Teilrücktritt vom Vertrag zu seiner Wirksamkeit unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.

10.4 Sofern wir dem Rück- oder Teilrücktritt zustimmen, wird – vorbehaltlich einer anderen Vereinbarung – Ware, deren Lieferung nicht länger als 3 Monate zurück liegt und die sich noch in einem einwandfreien, neuwertigen Zustand befinden muss, zurückgenommen. Dem Besteller wird eine Gutschrift in Höhe des Fakturawertes abzüglich einer Pauschale von 30%, mindestens jedoch 30 € für Bearbeitungskosten erteilt. Außerdem werden evtl. anfallende Kosten für Fracht, technische Überprüfung und Neuverpackung in Abzug gebracht. Für Ware, die auftragsbezogen gefertigt wurde, wird nur der Wert der wieder verwertbaren Komponenten zum Gestehungspreis gutgeschrieben.

## 11. Erfüllungsort und Gerichtsstand

11.1 Alleiniger Erfüllungsort für Lieferungen und Zahlungen ist Cadolzburg.

11.2 Gerichtsstand ist, wenn der Besteller Vollkaufmann ist, bei allen aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar sich ergebenden Streitigkeiten Fürth.

## 12. Anwendbares Recht

Für alle Rechtsbeziehungen zwischen dem Besteller und uns gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts.

## 13. Teilnichtigkeit

Sollten einzelne Bestimmungen dieser Lieferungs- und Zahlungsbedingungen unwirksam sein oder werden, so wird die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen hiervon nicht berührt. Sollten sich die diesen Geschäftsbedingungen zugrunde liegenden gesetzlichen Bestimmungen ändern, so gelten die neuen gesetzlichen Bestimmungen im Verhältnis der Parteien zueinander als vereinbart, sofern diese zwingenden Charakter auch für kaufmännische Rechtsgeschäfte haben. Ergänzend gelten, soweit sie den vorstehenden Verkaufs- und Lieferbedingungen nicht widersprechen, die allgemeinen Bedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie.

HHG GmbH  
90556 Cadolzburg

Stand: März 2023



BESUCHEN SIE UNS AUF  
 YouTube

