

Drucktaster

Allgemeine Hinweise

Die Serie „Taster und Leuchtmelder“, einschließlich der modularen Kontaktblöcke und Lampenfassungen ist abgestimmt auf die VDE-Normen, DIN EN-Normen und IEC Publikationen. Der Einbaudurchmesser beträgt für alle Elemente 22mm.

Grundsätzlich ist es möglich, dass zusätzliche Landesvorschriften oder Anwendungen in speziellen Bereichen weitere Genehmigungen bzw. Approbationen erfordern. Die Prüfung obliegt dem Anwender.

Alle Teile sind RoHS-konform.

Alle Taster und Leuchtmelder, ausgenommen der integrierten Leuchtmelder und zum Teil die Stop-Schalter, werden mit angebautem ersten Reihenhalter geliefert (geeignet für max. 3 Kontakte oder 2 Kontakte und 1 Lampenfassung).

Beim Einsatz unserer Produkte müssen alle elektrischen Vorschriften des jeweiligen Einsatzlandes sowie unsere technischen Erläuterungen und Montagevorgaben in jedem Fall beachtet werden.

Push-buttons

General advice

The series “Buttons and indicating lamps” including modular contact blocks and bulb holders is adapted to VDE standard, DIN EN standard and IEC Publications. The installation diameter for all parts is 22mm.

It is possible that other certifications and approbations are necessary in case of additional country standards or use in special areas. The verification is incumbent on the user.

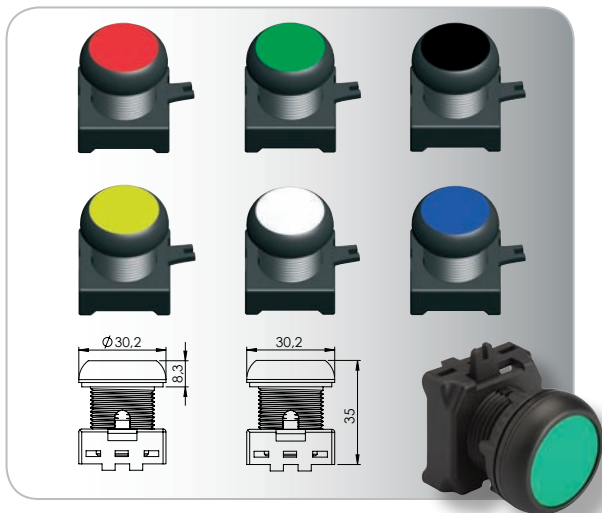
All parts are RoHS-conform.

All buttons and indicating lamps and partly Stop switches and integrated indicating lamps are supplied with first row clip as shown (suitable for max. 3 contacts or 2 contacts and 1 lamp holder).

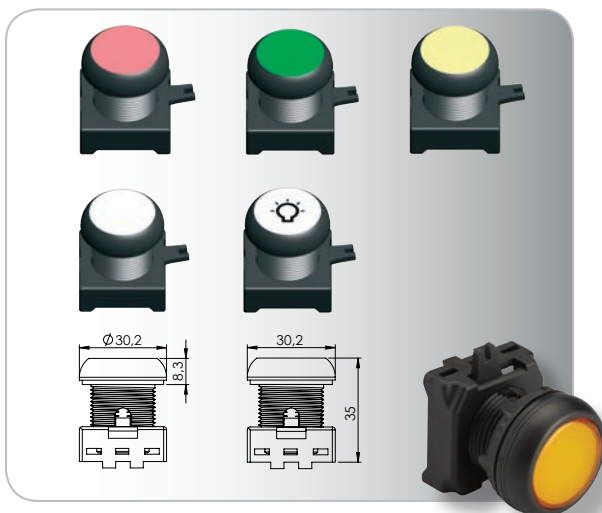
In all cases all additional electrical regulations of the respective country have to be observed as well as our technical descriptions and mounting instructions.

Drucktaster GenNext mit flächenbündigem Tasterkopf

unbeleuchtet, Schutzart IP65



beleuchtet, Schutzart IP65



Push-buttons GenNext with flush fitted head

non-illuminated, IP code 65

Art.Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
062300	Taster GN rot / Button GN red
062301	Taster GN grün / Button GN green
062302	Taster GN schwarz / Button GN black
062303	Taster GN gelb / Button GN yellow
062304	Taster GN weiß / Button GN white
062305	Taster GN blau / Button GN blue

illuminated, IP code 65

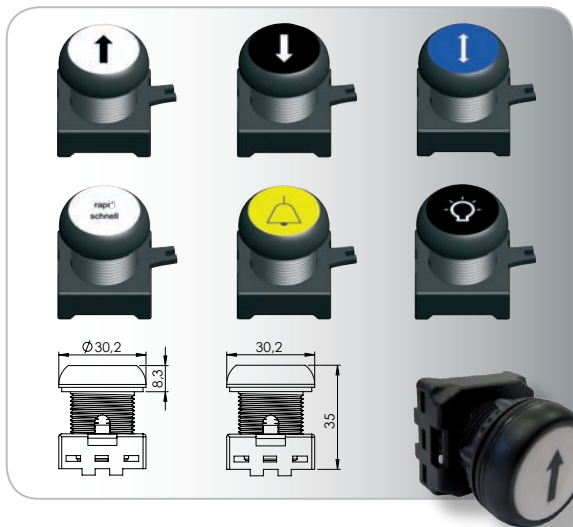
Art.Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
062306	Taster GNB rot / Button GNB red
062307	Taster GNB grün / Button GNB green
062308	Taster GNB gelb / Button GNB yellow
062309	Taster GNB weiß / Button GNB white
062310	Taster GNB Lampe / Button GNB lamp

Passende LED-Leuchtmittel siehe Seite 113.
Suitable LED light see page 113.

Drucktaster

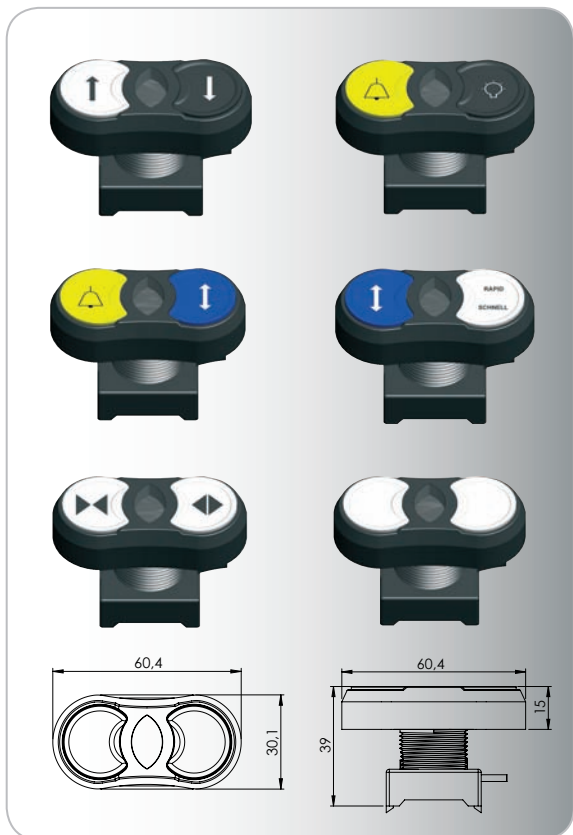
Drucktaster GenNext mit flächenbündigem Tasterkopf

unbeleuchtet, Schutzart IP65,
mit Sonderdruck gem. EN 81-20



Doppeldrucktaster GenNext

mit Leuchtfeld, Schutzart IP65,
mit Sonderdruck gem. EN 81-20



Buzzer

24V AC/DC, Frontseite Schutzart IP55, >80dB



Push-buttons

Push-buttons GenNext with flush fitted head

non-illuminated, IP code 65,
with special print acc. to EN 81-20

Art.Nr./ Art.no	Bezeichnung / Description	Aufdruck / Imprint
062311	Taster GN auf / Button GN up	weiß mit schwarzem Pfeil / white with black arrow
062312	Taster GN ab / Button GN Down	schwarz mit weißem Pfeil / black with white arrow
062313	Taster GN Fahrt / Button GN Drive	blau mit weißem Pfeil / blue with white arrow
062314	Taster GN schnell / Button GN rapid	weiß „schnell“ / white „rapid“
062315	Taster GN Alarm / Button GN alarm	gelb mit Glockensymbol / yellow with bell symbol
062316	Taster GN Licht / Button GN light	schwarz mit Lampensymbol / black with lamp symbol

Twin Push-buttons GenNext

with luminous field, IP code 65,
with special print acc. to EN 81-20

Art.Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
062317	Doppeltaster GN auf-ab / Twin push-button GN up-down
062318	Doppeltaster GN Alarm-Licht / Twin push-button GN alarm-light
062319	Doppeltaster GN Alarm-Fahrt / Twin push-button GN alarm-drive
062320	Doppeltaster GN Fahrt-Schnell / Twin push-button GN drive-rapid
062321	Doppeltaster GN Tür auf-zu / Twin push-button GN door open-close
062322	Doppeltaster GN weiß-weiß / Twin push-button GN white-white

Buzzer

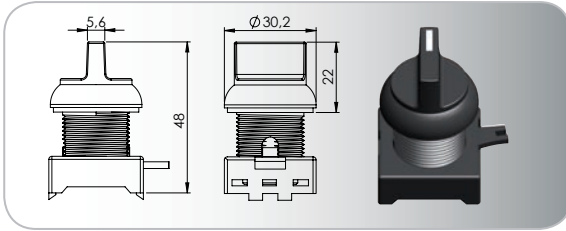
24V AC/DC, Front side IP code IP55, >80dB

Art.Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
062364	Buzzer GN 24V AC/DC 80dB

Neu!
New!

Wahlschalter /-taster

Wahlschalter schwarz, Schutzart IP65



Selector switches / buttons

Selector switch black, IP code 65

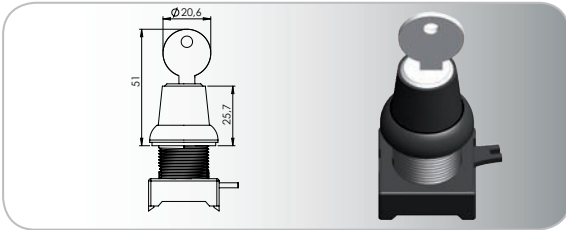
2 Schaltstellungen / 2 switch positions		3 Schaltstellungen / 3 switch positions		
ohne Rückzugfeder / without return spring	mit Rückzugfeder / with return spring	ohne Rückzugfeder / without return spring	mit Rückzugfeder / with return spring	
WS2oR45 062323	WS2oR90 062324	WS2mR30 062325	WS3oR30 062326	WS3mR30 062327
Bez./Des. Art.Nr./Art.no.				

Zubehör / Accessories:

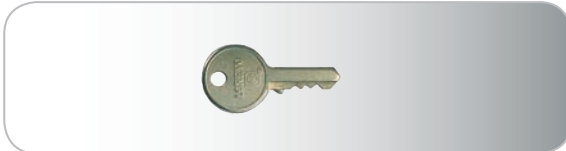
Art.Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
062803	Schutzkragen für Wahlschalter GN/ Protective shroud for selector switch GN

Schlüsselschalter / -taster

Schlüsselschalter schwarz, IP65, inkl. 2 Schlüssel



Schlüssel nur in 0-Stellung abziehbar /
Key only removable in position 0



Key switches / buttons

Key switch black, IP code 65, incl. 2 keys

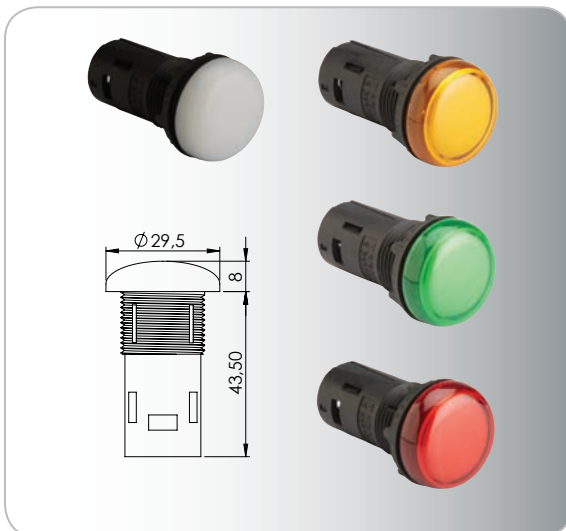
2 Schaltstellungen / 2 switch positions		3 Schaltstellungen / 3 switch positions		
ohne Rückzugfeder / without return spring	mit Rückzugfeder / with return spring	ohne Rückzugfeder / without return spring	mit Rückzugfeder / with return spring	
SS2oR45 062329	SS2oR90 062330	SS2mR30 062331	SS3oR30 062332	SS3mR30 062333
Bez./Des. Art.Nr./Art.no.				

Zubehör / Accessories:

Art.Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
062788	Schlüssel K1/ Key K1

LED-Leuchtmelder

LED-Leuchtmelder, Schutzart IP65



LED Indicators

LED Indicators, IP code 65

Art.Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
	12V AC/DC, 12-22mA
062335	LED-Leuchtmelder rot / LED indicator red
062336	LED-Leuchtmelder grün / LED indicator green
062337	LED-Leuchtmelder weiß / LED indicator white
062338	LED-Leuchtmelder gelb / LED indicator yellow
	24V AC/DC, 14-28mA
062339	LED-Leuchtmelder rot / LED indicator red
062340	LED-Leuchtmelder grün / LED indicator green
062341	LED-Leuchtmelder weiß / LED indicator white
062342	LED-Leuchtmelder gelb / LED indicator yellow
	230V AC, 50-60Hz, 14-28mA
062343	LED-Leuchtmelder rot / LED indicator red
062344	LED-Leuchtmelder grün / LED indicator green
062345	LED-Leuchtmelder weiß / LED indicator white
062346	LED-Leuchtmelder gelb / LED indicator yellow

Technische Daten

Technische Daten Kontaktblöcke GenNext, RoHS-Konform

Elektrische Bemessungsdaten IEC 60 947-5-1

Wechselstrom:

Bemessungsspannung (50/60Hz) 230V
Bemessungsstrom AC15 6A

Gleichstrom:

Bemessungsspannung 24V
Bemessungsstrom DC13 1,5A

Technical data

Technical data of the contact blocks GenNext, RoHS-conform

Electrical data IEC 60 947-5-1

Alternating current:

Rated operational voltage (50/60Hz) 230V
Rated operational current AC15 6A

Direct current:

Rated operational voltage 24V
Rated operational current DC13 1.5A

Technische Daten Technical data	Kontaktelemente Contact elements	LED-Leuchteinsatz LED light insert	Drucktaster Push-button	Doppeldrucktaster twin push-button	Wahlschalter Selector switch	Schlüsselschalter Key switch
Mechanische Lebensdauer x 10 ⁶ Mechanical life x 10 ⁶	1		1	1	0.5	0.5
Schutzart IP IP code	IP20	IP20	IP65	IP65	IP65	IP65
Betriebstemperatur min./max. in °C Operating temperature min./max. in °C	-25 / +65	-25 / +65	-25 / +65	-25 / +65	-25 / +65	-25 / +65
Lagertemperatur min./max. in °C Storage temperature min./max. in °C	-30 / +70	-30 / +70	-30 / +70	-30 / +70	-30 / +70	-30 / +70

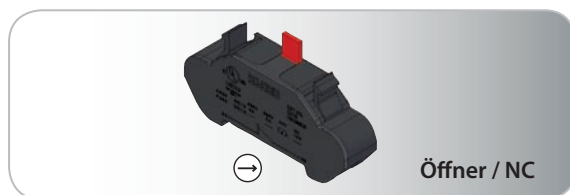
Sonstige Daten zu den Kontakten:

- Anschlussquerschnitte max.: 2 x 1,5mm²
- Federzugklemmen
- Bemessungsisolationsspannung: 600V AC

Other data of the contact elements:

- terminal cross-section max.: 2 x 1.5mm²
- Spring-type terminal
- Rated insulation voltage: 600V AC

Kontakte



LED Leuchteinsatz



Contacts

Art.-Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
062347	Kontakt / Contact 1NO 03/04
062348	Kontakt / Contact 1NO 13/14
062349	Kontakt / Contact 1NO 23/24
062350	Kontakt / Contact 1NO 33/34

Art.-Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
062351	Kontakt / Contact 1NC 01/02
062352	Kontakt / Contact 1NC 11/12
062353	Kontakt / Contact 1NC 21/22
062354	Kontakt / Contact 1NC 31/32

LED light inserts

Art.-Nr./Art.no.	Bezeichnung / Description
	12V AC/DC, 14-20mA
062355	LED-Leuchteinsatz rot / LED light insert red
062356	LED-Leuchteinsatz grün / LED light insert green
062357	LED-Leuchteinsatz weiß / LED light insert white
	24V AC/DC, 14-20mA
062358	LED-Leuchteinsatz rot / LED light insert red
062359	LED-Leuchteinsatz grün / LED light insert green
062360	LED-Leuchteinsatz weiß / LED light insert white
	230V AC, 50-60Hz, 14-20mA
062361	LED-Leuchteinsatz rot / LED light insert red
062362	LED-Leuchteinsatz grün / LED light insert green
062363	LED-Leuchteinsatz weiß / LED light insert white