

7 Drucktaster und Schalter

Drucktaster - Kunststoffausführung	154
Drucktaster - Aluminiumausführung	156
Drucktaster mit Betätigungsschutz	157
Drucktaster mit Schutzkappe	158
Start-Stop-Taster, IP69K	159
Türkontakt	161

7 Push-buttons and switches

Push-buttons - Plastic-housing	154
Push-buttons - Aluminium-housing	156
Push-buttons with activity protection	157
Buttons with a protection cover	158
Start-Stop-buttons, IP69K	159
Door contact	161



Drucktaster und Schalter

Push-buttons and switches

Drucktaster – Kunststoffausführung

Push-buttons – Plastic-housing



- Gehäusematerial: PA
- Farbe: schwarz
- Befestigung: Achtkantmutter M22, SW27
- Flachsteckanschlüsse 6.3 × 0.8 mm, verzinnt oder Schraubanschlüsse (M5), verzinnt
- Einbau: Ø 22.5 mm, Wandstärke max. 5 mm
- Belastung max. 240 W
- 2-polig

- Housing material: PA
- Colour: Black
- Fixing: Eight-edged nut M22, SW27
- Flat terminals 6.3 × 0.8 mm, tin plated or screw terminals (M5), tin plated
- Assembly: Ø 22.5 mm, wall thickness max. 5 mm
- Loading max. 240 W
- 2-pin

Druckknopfaster | Push-buttons

Druckknopfprägung Push-button embossing	Farbe Colour	Anschluss Connection	Anschlüsse für Connection for	AK-Nr. AK-No.
	sw BK	Flachstecker Flat-pin terminals	– –	AK 270 02
	sw BK	Flachstecker Flat-pin terminals	2-pol. Gruppenstecker 2-pin group plug	AK 270 05
	sw BK	Flachstecker Flat-pin terminals	2-pol. Gruppenstecker 2-pin group plug	AK 270 06
	sw BK	Flachstecker Flat-pin terminals	2-pol. Gruppenstecker 2-pin group plug	AK 270 07
	sw BK	Flachstecker Flat-pin terminals	2-pol. Gruppenstecker 2-pin group plug	AK 270 08
	sw BK	Schraube Screw	– –	AK 270 01

Drucktaster und Schalter

Push-buttons and switches

Drucktaster – Kunststoffausführung

Push-buttons – Plastic-housing



- Gehäusematerial: PA
- Prägung: weiß
- Befestigung: Achtkantmutter M22, SW27
- Flachsteckanschlüsse 6.3 × 0.8 mm, verzinkt
- Einbau: Ø 22.5 mm, Wandstärke max. 5 mm
- Belastung max. 240 W
- 2-polig

- Housing material: PA
- Embossed in white
- Fixing: Eight-edged nut M22, SW27
- Flat terminals 6.3 × 0.8 mm, tin plated
- Assembly: Ø 22.5 mm, wall thickness max. 5 mm
- Loading max. 240 W
- 2-pin

Druckknopftaster | Push-buttons

Druckknopfprägung
Push-button embossing

Druckknopffarbe
Push-button colour

AK-Nr.
AK-No.

	sw BK	AK 270 11
	rt RD	AK 270 12
	sw BK	AK 270 13
	gn GN	AK 270 14
	sw BK	AK 270 15
	sw BK	AK 270 16
	sw BK	AK 270 17
	sw BK	AK 270 18

Drucktaster und Schalter

Push-buttons and switches

Drucktaster – Aluminiumausführung

Push-buttons – Aluminium-housing



- Gehäusematerial: PA und Aluminium
- Befestigung: steckbar in Bohrung Ø 22 mm oder mit Achtkantmutter M22, SW27 bis Wandstärke max. 5 mm
- Flachsteckanschlüsse 6.3 × 0.8 mm, verzinkt oder Schraubanschlüsse (M5), verzinkt
- Belastung max. 240 W
- 2-polig

- Housing material: PA and aluminium
- Fixing: Can be plugged into a Ø 22 mm hole or with a eight-edged nut M22, SW27, wall thickness max. 5 mm
- Flat terminals 6.3 × 0.8 mm, tin plated or screw terminals (M5), tin plated
- Loading max. 240 W
- 2-pin

Druckknopfaster | Push-buttons

Anschluss Connection	Anschlüsse für Connection for	Befestigung Fixing	AK-Nr. AK-No.
Schraube Screw	–	steckbar can be plugged in	AK 270 31
Schraube Screw	–	Mutter Nut	AK 270 32
Flachstecker Flat-pin terminals	–	Mutter Nut	AK 270 33
Flachstecker Flat-pin terminals	2-pol. Gruppenstecker 2-pin group plug	Mutter Nut	AK 270 34

Drucktaster und Schalter

Push-buttons and switches

Drucktaster mit Betätigungsschutz

Push-buttons with activity protection



- Gehäusematerial: PA und Aluminium
- Befestigung: Achtkantmutter
- Flachsteckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm, verzinkt oder Rundstecker Ø 4 mm, versilbert
- Einbau: Wandstärke max. 5 mm
- Flachsteckanschlüsse für 2-pol. Gruppenstecker
- Rundstecker mit Achsabstand 8 mm
- Belastung max. 240 W
- 2-polig

- Housing material: PA and Aluminium
- Fixing: Eight-edged nut
- Flat terminals 6.3 x 0.8 mm, tin plated or circular connectors Ø 4 mm, silver plated
- Assembly: Wall thickness max. 5 mm
- Flat terminals for 2-pin group plug
- Circular connectors with 8 mm axle base
- Loading max. 240 W
- 2-pin

Drucktaster mit Betätigungsschutz | Push-buttons with activity protection

Anschluss Connection	Material Berührungsschutz Protection material	Einbaubohrung Assembly hole	AK-Nr. AK-No.
Flachstecker Flat-pin terminals	Aluminium	Ø 22.5	AK 271 03
Rundstecker Circular connectors	Aluminium	Ø 24.5	AK 273 01

Drucktaster und Schalter

Push-buttons and switches

Drucktaster mit Schutzkappe

Push-buttons with protection cover



- Gehäusematerial: PA und Aluminium
- Befestigung: Achtkantmutter M24, SW30
- Anziehdrehmoment: max. 5 Nm
- Rundsteckanschlüsse Ø 4 mm, versilbert
- Einbau: Bohrungs-Ø 24.5 mm, Wandstärke max. 5 mm
- Belastung max. 240 W
- Schutzklasse: IP67
- Lose mitgeliefert:
Sicherungsblech, Achtkantmutter M24 x 1
- Steckverbinder für AK 273 02: AMP 100283
- Anschlussleitung für AK 275 01 auf Anfrage (z.B. AK 661 92)

- Housing material: PA and aluminium
- Fixing: Eight-edged nut M24, SW 30
- Tightening torque: max. 5 Nm
- Circular connectors Ø 4 mm, silver plated
- Assembly: Hole-Ø 24.5 mm, wall thickness max. 5 mm
- Loading max. 240 W
- Class of protection: IP67
- Delivered in unpacked form:
Safety plate, eight-edged nut M24 x 1
- Connector for AK 273 02: AMP 100283
- Connector-cable for AK 275 01 on inquiry (e.g. AK 661 92)

Drucktaster mit Schutzkappe | Buttons with protection cover

Ausführung Construction	Achsabstand der Rundsteckanschlüsse Axle base of the circular connectors	Schutzkappenfarbe Colour of protection	AK-Nr. AK-No.
2-polig 2-pin	8.0 mm	sw BK	AK 273 02
3-polig 3-pin	7.0 mm	sw BK	AK 275 01
3-polig 3-pin	7.0 mm	rt RD	AK 275 02

Drucktaster und Schalter

Push-buttons and switches

Start-Stop-Taster, IP69K

Start-Stop-button, IP69K



- Gehäusematerial: PA
- Dichtungsmaterial: Chloropren-Kautschuk (CR)
- 2 Flachsteckanschlüsse 1.2 × 0.6 mm, versilbert
- Anschluss für 2-poliges Steckhülsegehäuse (2 × MLK 1.2 ELA), Kostal-Nr. 22140614160
- Belastung max. 240 W
- Schutzklasse: IP69K
- Es können 2 separate Stromkreise geschaltet werden

- Housing material: PA
- Seal material: Chloroprene-caoutchouc (CR)
- 2 flat terminals 1.2 × 0.6 mm, silver plated
- Connection for a 2-pin receptacle housing (2 × MLK 1.2 ELA), Kostal-No. 22140614160
- Loading max. 240 W
- Class of protection: IP69K
- 2 separate electric circuits possible

Start-Stop-Taster | Start-Stop-button

Befestigung Fixing	Bezeichnung auf Gehäuse Labeling on housing	AK-Nr. AK-No.
M8	START + STOP	AK 274 002 012
M8	FUEL PUMP	auf Anfrage on inquiry

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

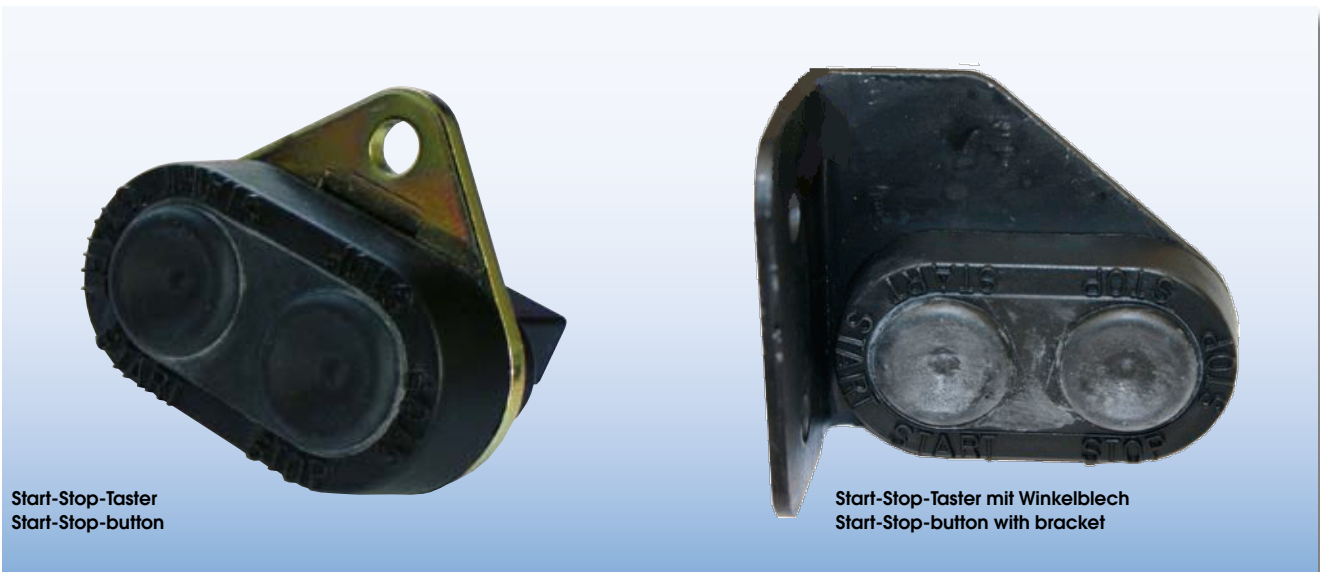
Further variants on inquiry.

Drucktaster und Schalter

Push-buttons and switches

Start-Stop-Taster, IP69K

Start-Stop-button, IP69K



Start-Stop-Taster
Start-Stop-button

Start-Stop-Taster mit Winkelblech
Start-Stop-button with bracket

- Gehäusematerial: PA
- Dichtungsmaterial: Chloropren-Kautschuk (CR)
- 3 Flachsteckanschlüsse 2.8 × 0.8 mm, versilbert
- Anschluss für 3-poliges Steckhülsegehäuse (3 × SLK 2.8 ELA), Kostal-Nr. 09 4413 11
- Belastung max. 240 W
- Schutzklasse: IP69K
- Es können 2 separate Stromkreise geschaltet werden
- Start- und Stopbezeichnung auf Gehäuse vermerkt

- Housing material: PA
- Seal material: Chloroprene-caoutchouc (CR)
- Flat terminals 2.8 × 0.8 mm, silver plated
- Connection for a 3-pin receptacle housing (3 × SLK 2.8 ELA), Kostal-No. 09 4413 11
- Loading max. 240 W
- Class of protection: IP69K
- 2 separate electric circuits possible
- Start- and Stop-function is marked on the housing

Start-Stop-Taster | Start-Stop-button

Befestigung
Fixing

M8

M10

AK-Nr.
AK-No.

AK 274 01

auf Anfrage | on inquiry

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

Further variants on inquiry.

Drucktaster und Schalter

Push-buttons and switches

Türkontakt

Door contact



- 5-polige Ausführung
- Kontaktelemente: Cu-Legierung, versilbert
- Gehäusematerial: PA
- Dichtungsmaterial: EPDM
- Temperaturbereich: -40 °C bis +100 °C
- Federnd gelagerte Kontaktplatten
- Zum Einbau in KFZ-Laderaumtüren
- Anschluss für 6-poliges AMP-Gehäuse (MCP-Kontaktsystem)
- Min. 200.000 Betätigungen
- Türkontakt bestehend aus: ZB-Kontaktplatte und ZB-Kontaktstift

- 5-pole construction
- Contact elements: Cu-alloy, silver plated
- Housing material: PA
- Seal material: EPDM
- Temperature range: -40 °C to +100 °C
- Springy contact plates
- For installation in automobile loading space doors
- Connection for 6-pole AMP-housing (MCP-Contact System)
- Min. 200.000 cycles
- Door contact consists of: Contact plate and pin contact

Türkontakt 5-polig | Door contact 5-pole

Bezeichnung
Designation

AK-Nr.
AK-No.

Kontaktplatte | Contact plate

AK 260 000 012

Kontaktstift | Pin contact

AK 260 001 012

Kundenspezifisches Teil, Verkauf auf Anfrage.

Customized part, available on inquiry.

