elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100



Taster 145...AB

Dieser robuste Drucktaster ist für Anwendungen ausgelegt, bei denen ungünstige Umwelteinflüsse vorherrschen. So eignet sich der M30 Taster bestens für den Einsatz in mobilen Arbeitsmaschinen, z.B. zur Steuerung von Hydraulikfunktionen. Das vollständig von der Mechanik getrennte Schaltelement erfüllt die hohe Schutzart IP67 und widersteht Staub, Schmutz und Feuchtigkeit.

Produktmerkmale

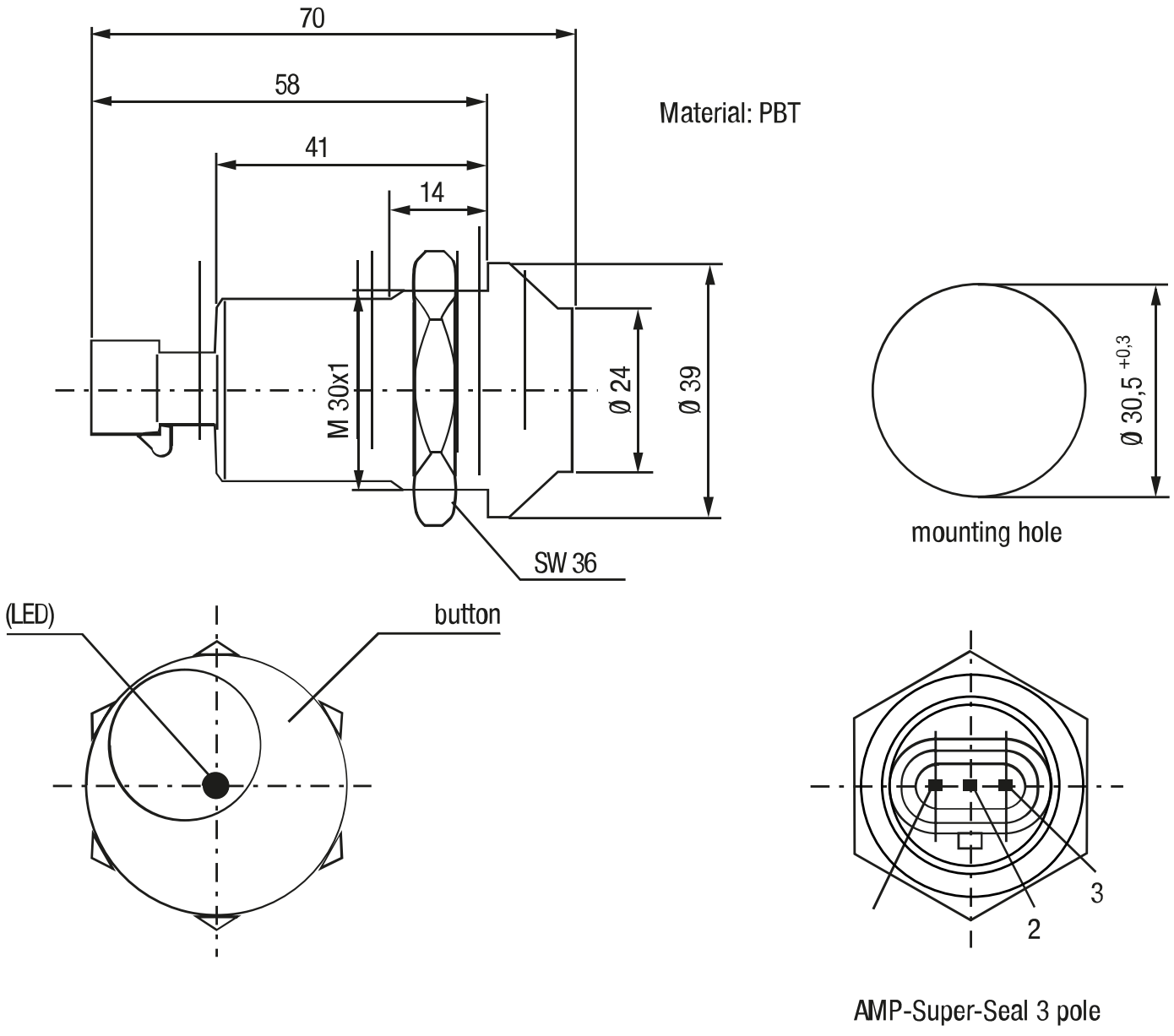
- lange Lebensdauer durch magnetisches Betätigungsprinzip
- verschleißfreie Reed-Kontakte für niedrige Schaltströme
- entwickelt für raue Einsatzbedingungen, hohe Schutzart IP67 elektronisch
- verschiedene Tasterfarben und verschiedene Symbole passend zur Anwendung
- verschiedene Steckervarianten für breites Einsatzgebiet

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Technische Zeichnung

BILD 1/2

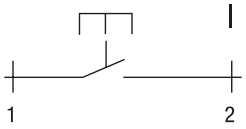


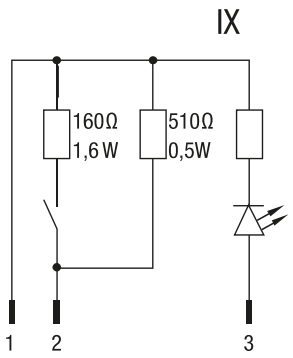
elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

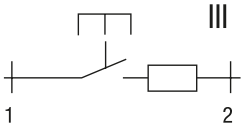
BILD 2/2

Standard





Optional



Other circuitry available on request.

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Produktoptionen

BILD 1/2

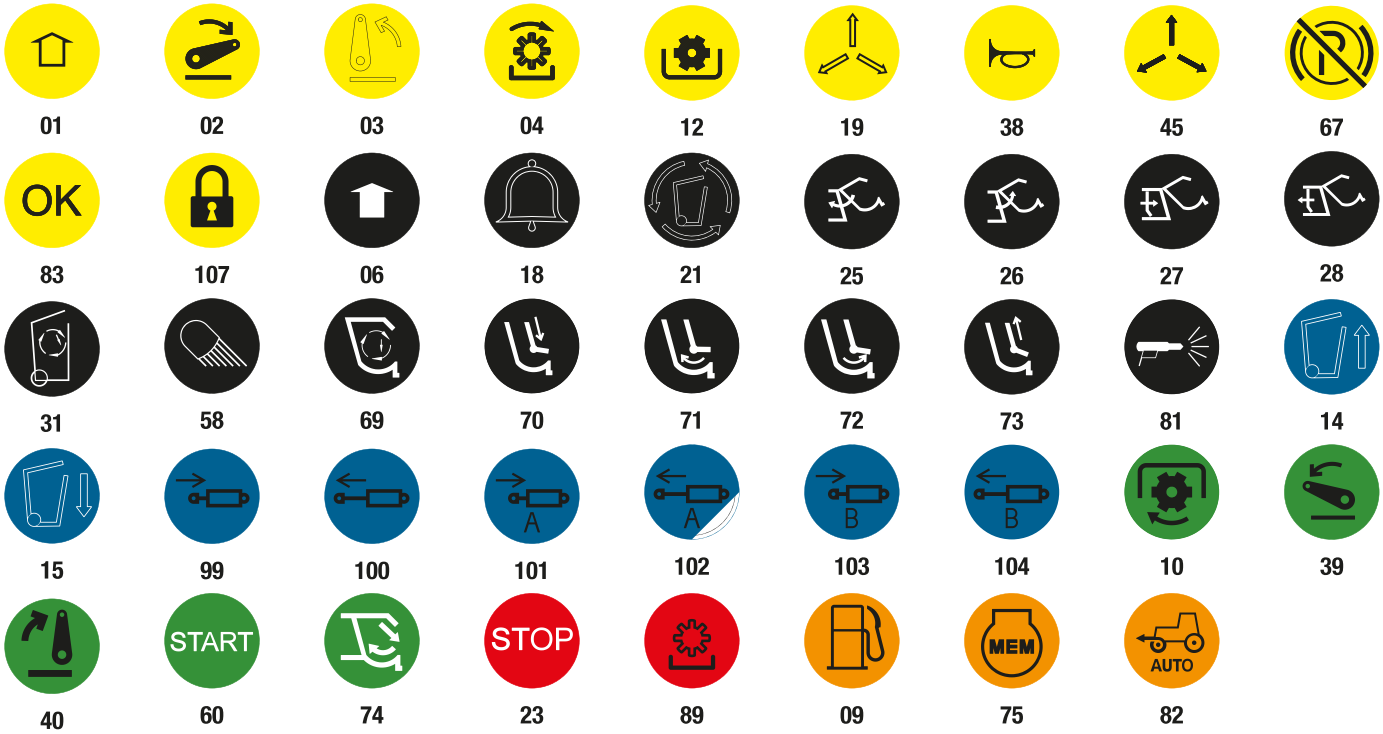
Actuator colors Standard
RAL 1018
RAL 3000
RAL 6017
Black

Illumination colours LED Standard
Red

Actuator colors Optional
RAL 2003
RAL 5019

Illumination colours LED Optional
Green
Blue
Yellow
White

Optional icons for push button 145 ... AB



Additional icons according to DIN ISO 7000:2008-12 available on request.

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

BILD 2/2

ORDERING KEY

145										Push buttons
										Circuit diagram
	0	0	0	A	B					Circuit I, N.O., with AMP Superseal connector
	1	0	5	A	B					Circuit IX, LED colour red, Namur with AMP Superseal connector
	0	0	0	A	E					Circuit I, N.O., with Deutsch connector
	1	0	5	A	E					Circuit IX, LED colour red, Namur with Deutsch connector
										Colour
						6	0			Black
						2	1			Yellow
						1	0			Green
						4	0			Red

SW36 nut included with delivery

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Artikel-Merkmale

Attribute	145...AB.
Schaltspannung max.	36 V DC
Schaltleistung max.	10 W
Schaltleistung max.	10 VA
Lebensdauer mechanisch (Zyklen)	2000000
Schutzart Elektronik	IP67 DIN EN 60529
Betriebstemperatur min.	-20 °C
Betriebstemperatur max.	100 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	100 °C
Einbaulage	von oben
Befestigungsart	geschraubt
Steckertyp	AMP-Super-Seal