



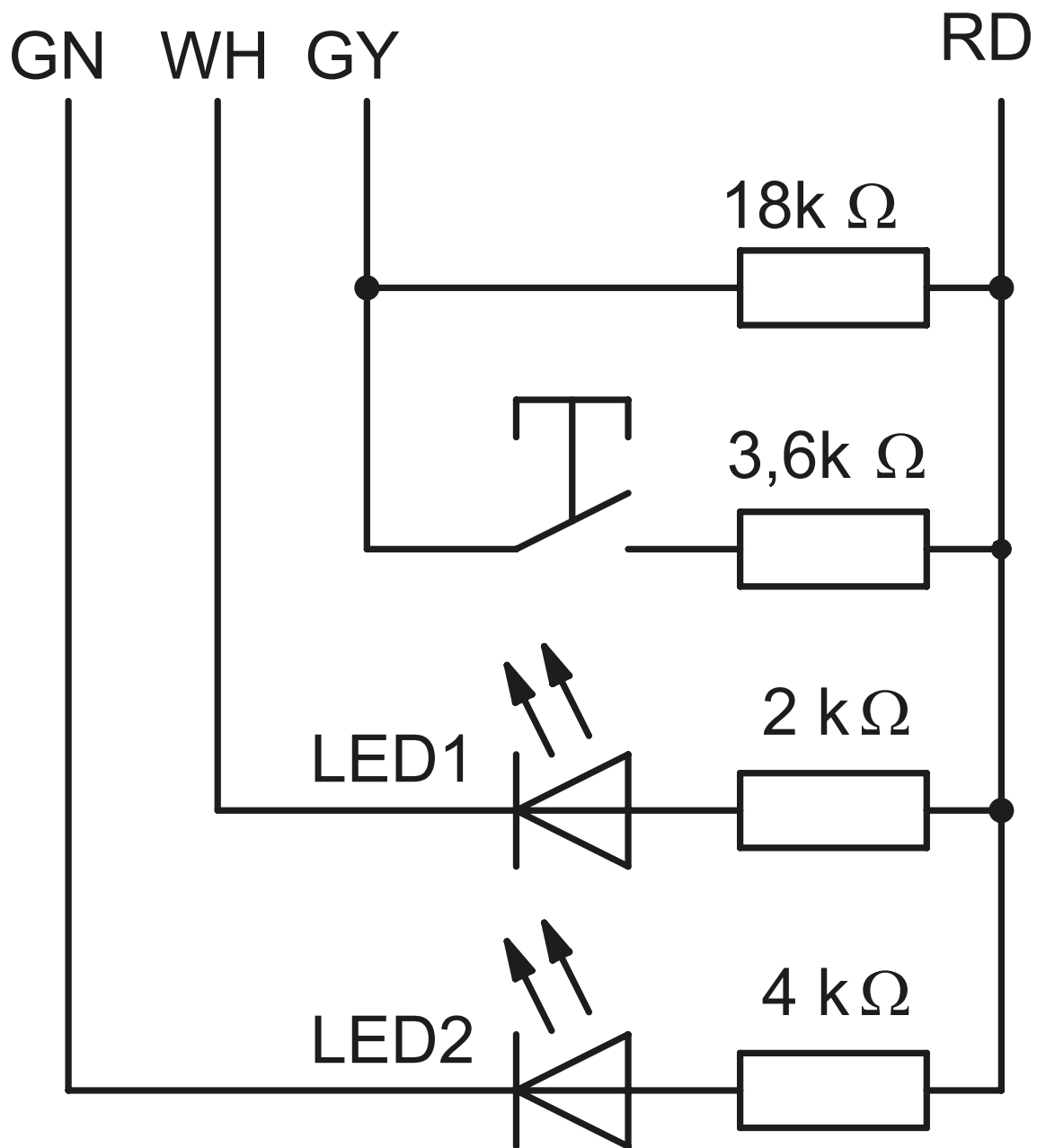
Microtaster 145MTR/MTG

Der Microtaster 145MR/MG mit Funktions- und Nachtbeleuchtung ist wahlweise mit praktischer Rastnase oder M12 Gewinde mit Gegenmutter ausgestattet. Der Drucktaster ist für Anwendungen ausgelegt, bei denen nur geringe Ströme fließen und deshalb ein mechanischer Schalter nicht in Frage kommt. So eignet sich der Drucktaster 145MR/MG, unterstützt durch die zweifarbige Beleuchtungsfunktion, bestens für einen Einsatz in Joystickgriffen oder Armrests. Das vollständig von der Mechanik getrennte Schaltelement erfüllt die hohe Schutzart von IP67 und ist damit selbst für raue Umgebungsbedingungen geeignet.

Produktmerkmale

- 2 Beleuchtungsfarben ansteuerbar
- Funktions- und Nachtbeleuchtung
- lange Lebensdauer durch magnetisches Betätigungsprinzip
- verschiedene Tasterfarben und verschiedene Symbole passend zur Anwendung
- verschleißfreie Reedkontakte für niedrige Schaltströme
- entwickelt für raue Einsatzbedingungen, hohe Schutzart IP67 elektronisch
- optional mit NAMUR-Beschaltung
- Standard ohne Druckpunkt mit leichtgängiger Feder

BILD 2/2



LED1 function illumination

LED2 night illumination

Produktoptionen

BILD 1/2

Actuator colors



Night and function illumination

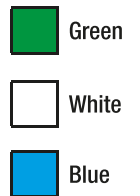
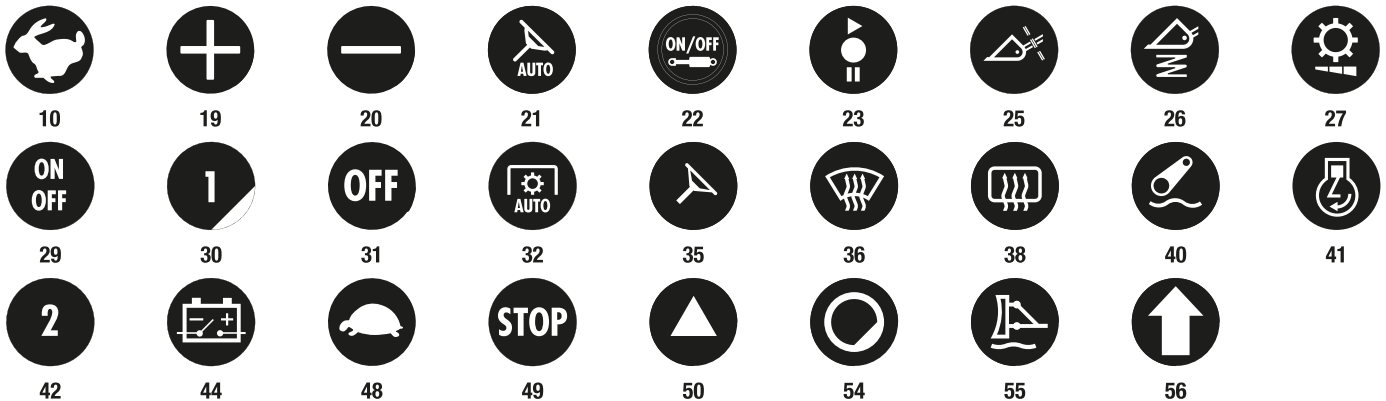


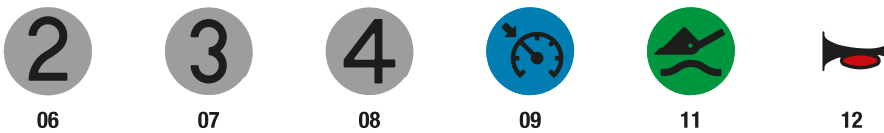
BILD 2/2

Icons for push button 145 MR/MG

Icon colour: translucent



Icon colour: black



Additional versions are available on request. The push button caps can optionally be printed with symbols.

Additional symbols in accordance with DIN ISO 7000:2008-12 are available on request.

Artikel-Merkmale

Attribute	145MR...	145MG...
Schaltspannung max.	24 V DC	
Schaltstrom max.	0,1 A	
Schaltleistung max.	1 VA	
Schaltleistung max.	1 W	
Lebensdauer mechanisch (Zyklen)	2000000	
Schutzart Elektronik	IP67 DIN EN 60529	
Betriebstemperatur min.	-40 °C	
Betriebstemperatur max.	85 °C	
Lagertemperatur min.	-40 °C	
Lagertemperatur max.	85 °C	
Einbaulage	von oben	
Befestigungsart	Rastnase	geschraubt
Gewinde	-	M12
Kabellänge	0,5 m	