

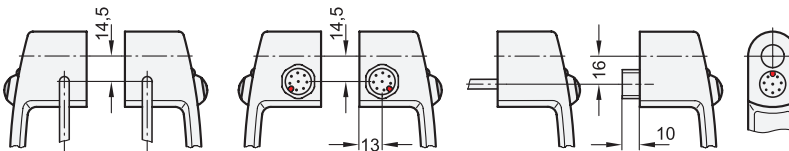
elesa  
Original design EBR-SWM



**2 Form**

- KL Kabel seitlich, links
- KR Kabel seitlich, rechts
- KU Kabel unten
- SL Stecker seitlich, links
- SR Stecker seitlich, rechts
- SU Stecker unten

Form KR Form KL Form SR Form SL Form KU Form SU



Stecker Ausrichtung beachten

1

3

$l_1 \pm 0,5$	$d_1$	$d_2$	$h_1$	$h_2$	$l_2$	$l_3$	s	Kabellänge in Meter Form KU / KR / KL	
132	28	8,5	44	20	160	89	8,5	2,5	5

**Ausführung**

**Griff**

- Kunststoff, Polyamid (PA)
- glasfaserverstärkt
- Einsatztemperatur -20 °C bis +80 °C
- schwarzgrau, matt, ähnlich RAL 7021

**Abdeckkappen**

- Kunststoff, Polyamid (PA)
- schwarzgrau, matt

RoHS

**Technische Informationen**

Seite

Produktfamilie Ergostyle®	18
Elektrische und mechanische Eigenschaften	115
Festigkeitswerte	2343
Erläuterungen zu Schutzart IP	2396
Kunststoff-Eigenschaften	2414

**Zubehör**

GN 330 Kabel mit Anschlusskupplung (8-polig, 5 oder 10 Meter lang)	1398
---	------

Bügelgriffe GN 628.4 sind mit einem Taster und zwei LEDs ausgerüstet. Der Taster ist mit einem Öffner- und einem Schließkontakt ausgestattet und löst ein elektrisches Steuersignal z. B. für eine Maschinensteuerung aus. Die beiden integrierten LEDs in der Farbe rot und grün können z. B. als Statusanzeige einer Steuerung dienen.

Die Abdeckkappen werden lose beigelegt geliefert.

Komplementäre Bügelgriffe ohne Schaltfunktion sind unter GN 628 erhältlich.

**Hinweise**

Seite

GN 628 Bügelgriffe (Kunststoff)	113
GN 628.4 Bügelgriffe (Kunststoff, mit elektrischer Schaltfunktion und LED-Beleuchtung)	116
GN 422 Bügelgriffe (Zink-Druckguss, mit elektrischer Schaltfunktion)	108
GN 331 Rohrgriffe (Aluminium / Zink-Druckguss, mit elektrischer Schaltfunktion)	162

**Sicherheitshinweise**

Die Angaben der Betriebsanleitung sind bei Montage, Inbetriebnahme und Gebrauch einzuhalten. Sie liegt dem Produkt bei und wird auf ganternorm.com digital bereitgestellt.

**Bestellbeispiel (mit Stecker)**

GN 628.4-132-SU

1  $l_1$

2 Form

**Bestellbeispiel (mit Kabel)**

GN 628.4-132-KL-2,5

1  $l_1$

2 Form

3 Kabellänge



**Elektrische und mechanische Eigenschaften**

**Taster**

Kontakte	1x Schließer / 1x Öffner
Schaltspannungen	max. 28 V DC / 30 V AC
Schaltstrom	max. 1 A
mech. Lebensdauer	10 <sup>6</sup> Schaltspiele

**LED**

Betriebsspannung	24 ± 15 % V DC
Farbe	links - grün rechts - rot

**Anschlussart**

Kabel (Form KL / KR / KU) oder Stecker (Form SL / SR / SU) Schutzart	PUR-Kabel mit 2,5 m oder 5 m Länge  Stecker M12x1, 8-polig  IP65
---	--

**Stecker- und Kabelbelegung**



- 1 - weiß
- 2 - braun
- 3 - grün
- 4 - gelb
- 5 - grau
- 6 - rosa
- 7 - blau
- 8 - rot