



ENG 13/9

Technische Daten: ENG 13/9

Schalttafel Ausschnitt:	Ø 131 + 0,5 mm
Einbautiefe:	ca. 80 mm
Gewicht:	ca. 0,7 kg
Befestigung:	Spannschelle
Einbaulage:	0-90-180°
Schutzart Frontseite:	IP53
Schutzart Stecker:	IP40
Anschluss:	6,3 x 0,8 DIN 46245
Beleuchtung intern:	ohne oder mit LED's grün oder weiß Spannung 24/48/72 oder 110 V DC
Beleuchtung extern:	-
Ansteuerung:	AC, DC, PWM
Daten für Messwerk:	1,5 mA, optional 10 mA; 20 mA; 4-20 mA
Bürdenwiderstand:	Ri < 6 R bei 20 mA Messw.
Zeigerausschlag:	240°
Klassengenauigkeit:	1,5, optional 1 %
Temperaturbereich:	-20 °C bis + 70 °C
Prüfspannung:	1000 V _{eff} , 50 Hz, 1 min
Vibrationsprüfung:	3 Richtungen 100 Hz 4 g, Fehler < 2 %
Gerätestandards:	EN 61010-1/A2 DIN 5375
Zulassung:	-
Gehäuse:	Stahlblech

Skalenooptionen:

Skala:

weiß, schwarz, weitere Farben auf Anfrage
Grobskala/Feinskala

Zeiger:

weiß, schwarz, gelb
weitere Farben auf Anfrage

Ziffern und Linien:

weiß, schwarz, gelb, rot
weitere Farben auf Anfrage

Farbsektoren:

rot
weitere Farben auf Anfrage

farbige Symbole:

für voraus und zurück
(Schiffsskala)

mögliche Optionen:

- Null-Anzeige in der Mitte
- ≤ 1 % Anzeigegenauigkeit
- Leuchtausrüstung

Kombination verschiedener Optionen
auf Anfrage möglich