

Technický list produktu (datasheet): MGFT0200R-

Teploměr 22.5mm, -20°C - 200°C, červený, kruhový

Přesnost: -20 - 200°C ±3°C



Schrack-Info

- Rozměry pro montáž na panel (montážní průměr 22,5 mm)
- Jednoduchá instalace a přehledné zobrazení hodnot
- Včetně teplotní sondy připojené 1 m kabelem
- V souladu s normou IEC 60947-5-1

Technické informace

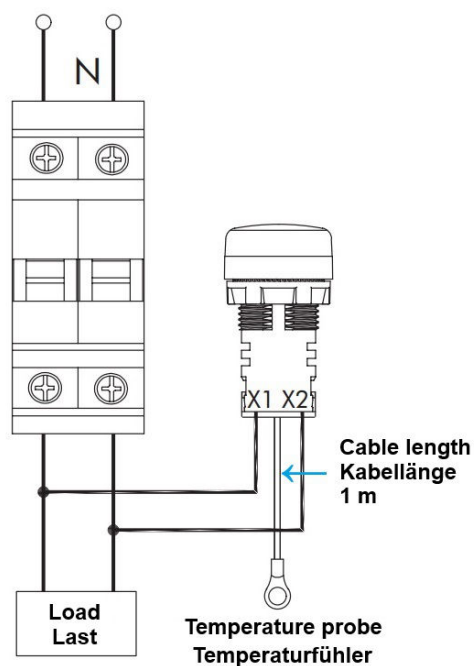
Normy a standardy	IEC 60947-5-1:2024 EN 60947-5-1:2017/AC:2020-05
Série	LORA
Typ konstrukce	Přední panel
Jmenovité pracovní napětí (V)	50-500 AC
Jmenovitý pracovní proud (A)	≤ 0,05
Jmenovité izolační napětí [Ui] (V)	660
Odolnost impulsnímu napětí Uimp:	2,5 kV
Osvětlení	Prosvětlený
Typ zobrazení	Digitální
Barva LED	Červená

Technické informace - Pokračování

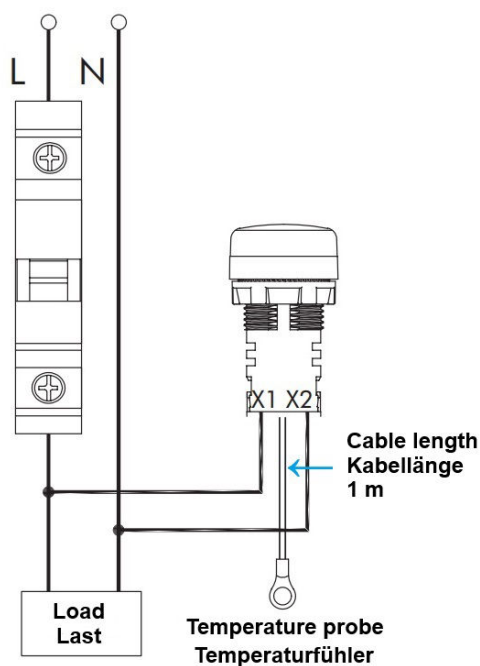
Měřená veličina	Temperature
Rozsah	-20°C - 200°C
Proudový rozsah (A)	0 - 100 AC
Přesnost	±3 °C
Installation category	II
Stupeň znečištění	3
Provozní výška (m)	≤ 2000
Vlhkost (%)	50 % vlhkost při teplotě 40° C
Teplotní podmínky - provozní (°C)	-25 to +70 (daily average ≤35)
Stupeň ochrany krytí	IP53 (Outdoor), IP20 (Indoor) IP65 (if installed in sealed enclosures)
Doba života	≥ 30000 h

Circuit diagram

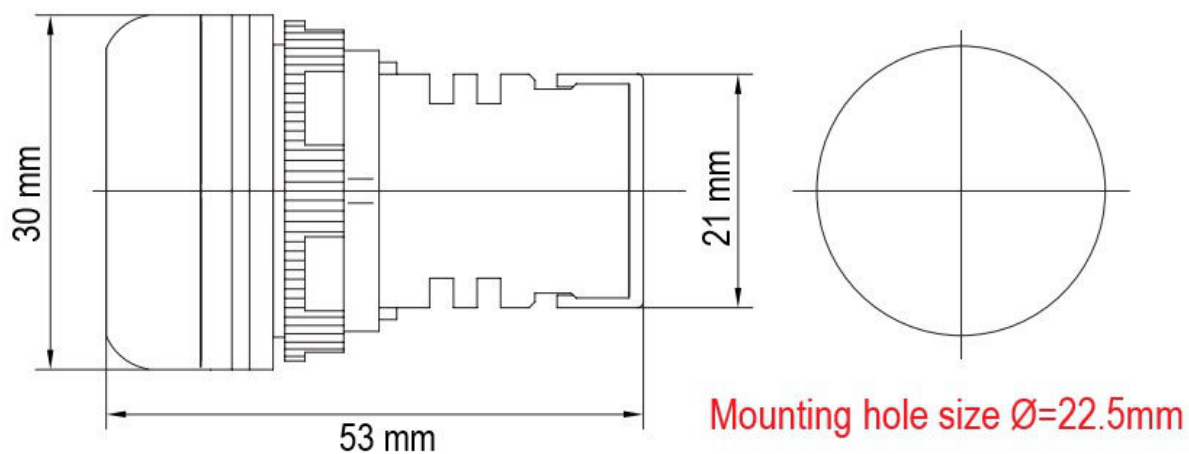
50-500V - AC



50-500V - AC



Dimensions



Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Teploměr 22.5mm, -20°C - 200°C, červený, kruhový Přesnost: -20 - 200°C ±3°C	MGFT0200R
Volitelné příslušenství	
Adaptér na lištu pro zadní díl Konstrukce Adaptér na DIN lištu, Osvětlení Ne, Barva Šedá, Série MM	MM216400
Nosič štítku, 30x50mm, prázdný Konstrukce Popisovací materiál, Osvětlení Ne, Série MM	MM216392
Štítek 18 x 27 mm, Al Konstrukce Popisovací materiál, Osvětlení Ne, Série MM	MM216480