

Datenblatt für Artikel: MGF60500Y-

Voltmeter, 22,5 mm, 50 - 500 V AC, gelb, rund



Schrack-Info

- Messgerät für Fronteinbau (Einbaudurchmesser 22,5 mm)
- Einfache Installation und übersichtliche Werteanzeige
- Entsprechen der Produktnorm IEC 60947-5-1

Technische Daten

Norm	IEC 60947-5-1:2024 EN 60947-5-1:2017/AC:2020-05
Serie	LORA
Bauart	Fronteinbau
Bemessungsbetriebsspannung (V)	50-500 AC
Bemessungsbetriebsstrom (A)	≤ 0,05
Bemessungsisolationsspannung [Ui] (V)	660
Impulsspannungsfestigkeit	2,5 kV
Beleuchtung	beleuchtbar
Anzeige	Digital
Farbe der LED	Gelb
Messgröße	Spannung
Spannungsbereich (V)	50 - 500 AC

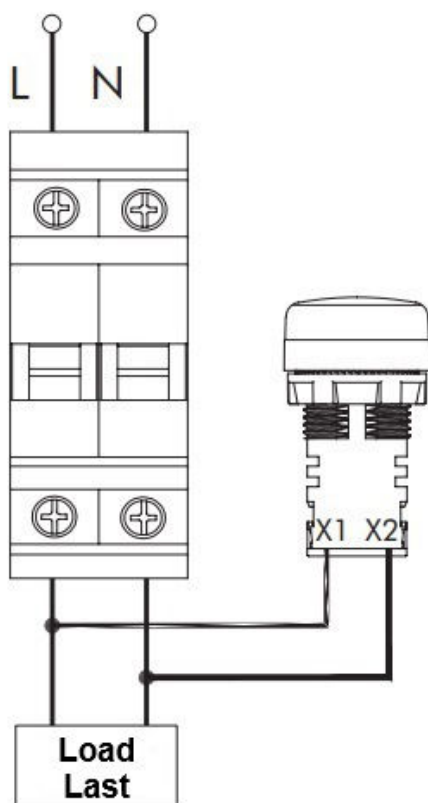
Technische Daten - Fortsetzung

Genauigkeit

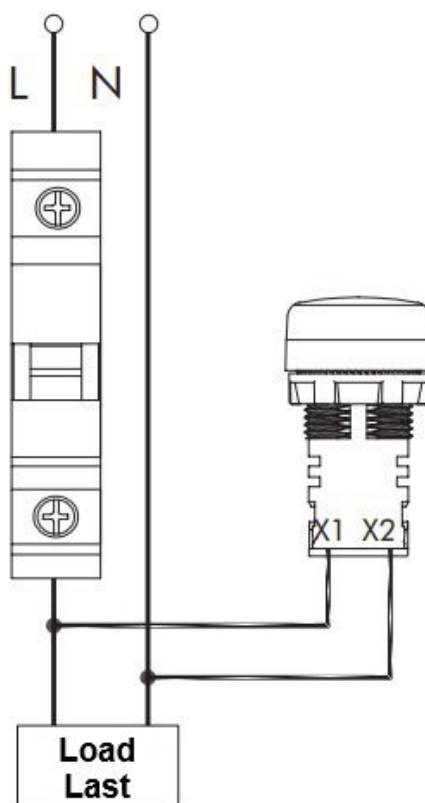
Spannung (Toleranz)	±2%
Installationskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Einsatzhöhe (m)	≤ 2000
Luftfeuchtigkeit (%)	50% Luftfeuchtigkeit bei 40°C
Temperaturbereich - Betrieb (°C)	-25 bis +70 (Tagesdurchschnitt ≤35)
Schutzart	IP53 (Außen), IP20 (Innen) IP65 (bei Einbau in abgedichtete Gehäuse)
Lebensdauer	≥ 30000 h

Circuit diagram

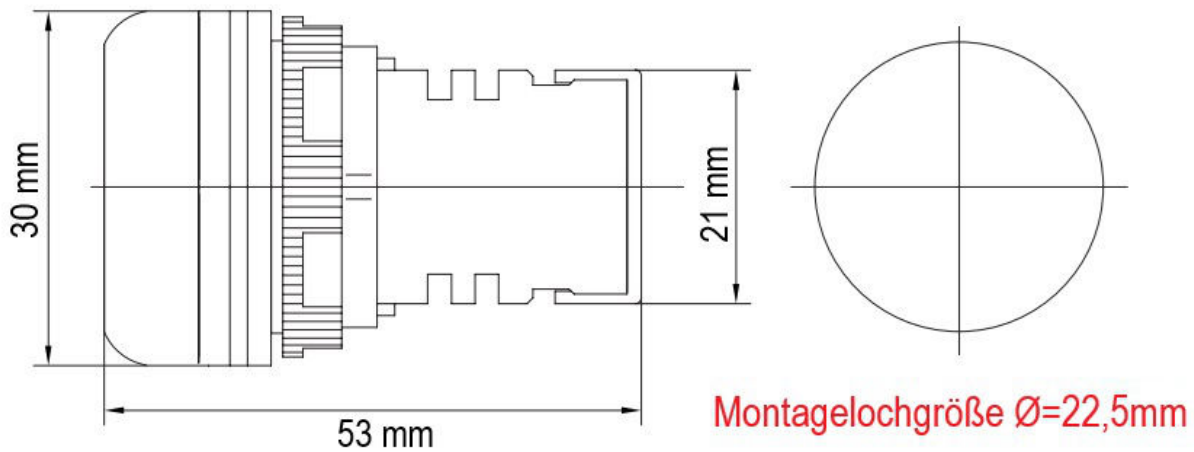
50-500V - AC



50-500V - AC



Abmessungen



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Voltmeter, 22,5 mm, 50 - 500 V AC, gelb, rund	MGF60500Y
Optionales Zubehör	
Hutschienen Adapter	MM216400
Bauform Hutschienen-Adapter, Beleuchtung Nein, Farbe grau, Serie MM	
Schildträger leer 30x50mm	MM216392
Bauform Beschriftungsmaterial, Beleuchtung Nein, Serie MM	
Schild 18x27mm Alu blanko	MM216480
Bauform Beschriftungsmaterial, Beleuchtung Nein, Serie MM	