

MT691 der MS2020 Basiszähler mit eHZ-Stecktechnik

SMART



iskraemeco
BY ELSEWEDY ELECTRIC

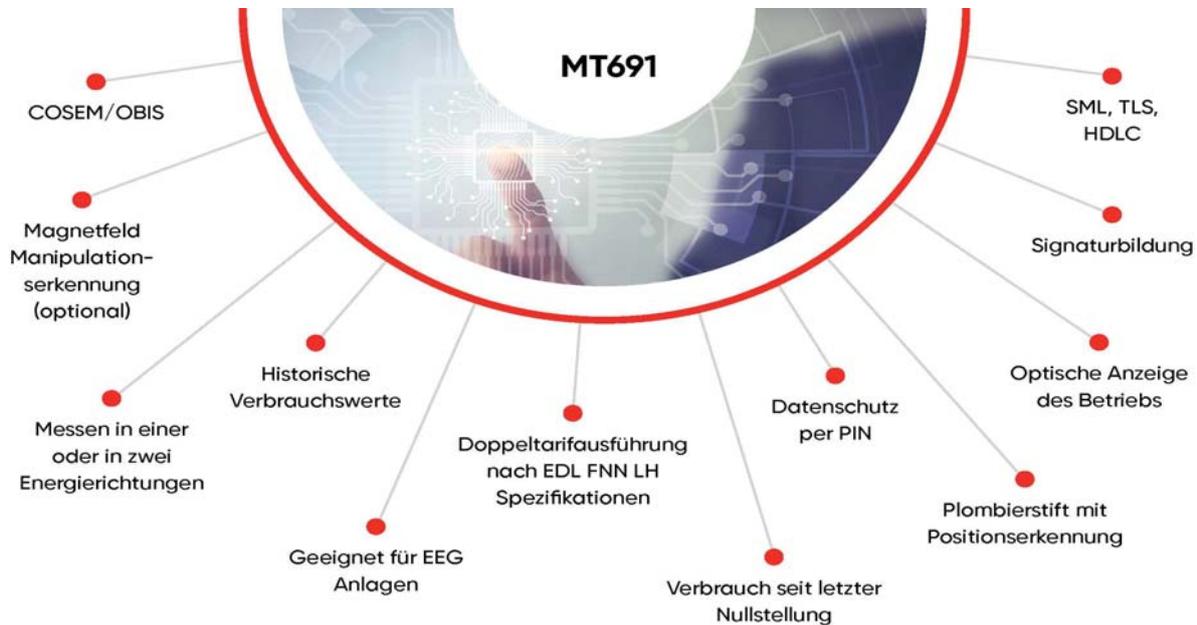


MT691

Intelligenter Zähler

Der intelligente Basiszähler MT691 wurde speziell für den deutschen Markt entwickelt und erfüllt sowohl die Anforderungen der Spezifikationen des FNN-Projektes MS2020, als auch strenge Marktforderungen. Der Zähler ist für den Einsatz im Haushalt und Kleingewerbe bestimmt. Der zeichnet sich durch folgende Charakteristiken aus:

- Langfristige Stabilität der Messgenauigkeit
- Große Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer
- Geeignet für Photovoltaiksystemen (EEG Anlagen)
- Einfache, sichere und schnelle Montage – „Plug & Play“
- Kompaktes Gehäuse aus selbstlöschendem Polykarbonat
- Direkte Anbindung an SMGW
- Datensicherheit nach BSI-Anforderungen
- Mehrwert durch zweizeiliges Infodisplay
- Optische LMN Kommunikationsschnittstelle an der Rückseite ~1 Mb/s
- INFO IR Kommunikationsschnittstelle vorne


**MT691-D4
SLP**
ZÄHLERTYPEN

Netz	Niederspannung	•
Anschlussart	1P2W	•
	3P4W	•
Kommunikation	LMN Schnittstelle	•
	INFO Schnittstelle	•

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung U_n	3 x 230/400 V, 230 V	
Spannungsbereich	0.8 – 1.15 U_n	
Strom	Nennstrom I_b	5 (60) A
Genauigkeits-klasse	Wirkenergie	MID A (EN 50470 - 3)
Temperaturbereich (EN 50470 - 3)	bei Betrieb	-40°C ... +70°C
	bei Lagerung	-40°C ... +80°C
Schutz gegen Eindringen von Wasser- und Staub	(EN 60529) IP 54	

ISKRAEMECO, d.d., Savska loka 4, 4000 Kranj, Slovenia ☎ +386 4 206 4000 ✉ info@iskraemeco.com 🌐 www.iskraemeco.com

1910/9-1

Der Inhalt dieser Broschüre ist Eigentum des Unternehmens Iskraemeco und ist durch gesetzliche Urheberrechte (registriert oder nichtregistriert) oder Rechte über geschützte Warenmarken geschützt. Im Falle eines unbefugten Gebrauchs bzw. einer Verletzung dieser Rechte können die Zuwiderhandelnden für schuldig und materialrechtlich verantwortlich erklärt werden. Von Iskraemeco kann der Gegenstand dieser Informationen ohne vorherige Anündigung geändert oder ergänzt werden. Die in dieser Broschüre dargestellten Produkte sind nur als Referenzquelle zu betrachten. Die Informationen in der Broschüre wurden nach der Klausel «gesehen – gekauft» einbezogen. Von Iskraemeco werden keine Versicherungen oder Haftungen (explizit oder implizit) hinsichtlich Genauigkeit, Vollständigkeit oder Richtigkeit für den Zweck dieser Informationen übernommen und für eventuelle Fehler oder Mängel wird nicht gehaftet.