

Típusjel		FME-24 (mérőváltóként rendelve)		
Változat		12E	17E	24E
Berendezés legnagyobb feszültsége	U _M	12 kV	17,5 kV	24 kV
Ipari fr.próba feszültség	AC	28 kV	38 kV	50 kV
Lökőpróba feszültség	LI	75 kV _p	95 kV _p	125 kV _p
Névleges frekvencia	f _R	50 Hz		
Primer névleges feszültség	U _{pr}	...11 500/√3 V	...15 000/√3 V	..22 000/√3 V
Szekunder névl. fesz. mérő és védelmi tekercs	U _{sr}	100/√3 V; 110/√3 V		
Szekunder névl. fesz. maradék fesz.jelző tekercs		100/3 V; 110/3 V		
Névleges feszültségtényező / idő	F _v / t _v	1,2 × Upr / folyt. 1,5 × Upr / 30 s 1,9 × Upr / 8 h		
Termikus határteljesítmény	S _{th}	400 VA		
Szekunder tekercsek (M + V + D) száma összesen		max. 3		
M: mérő tekercs (akár mind hitelesíthető)		max. 3		
V: védelmi tekercs		max. 3		
D: (delta) maradék fesz.jelző tekercs		max. 1		
A mérő és védelmi tekercsek maximális összteljesítményét a legpontosabb (legkisebb teljesítményértékű) tekercs határozza meg az alábbiak szerint	Pont.oszt.		Maximális összes teljesítmény	
	M	0,2	30 VA	
		0,5	75 VA	
		1	150 VA	
		3	200 VA	
	V	3P	200 VA	
		6P	200 VA	
A maradék fesz.jelző tekercs pontossági osztálya és maximális teljesítménye a többi tekercstől függetlenül mindig	D	6P	60 VA	
Szigetelés hőállósági osztálya			B	
Alkalmazási terület			beltéri	
Környezeti hőmérséklet határok			-5 °C ... +40 °C	
Kúszóút osztály			–	
Tömeg	m	28 kg	29 kg	30 kg
Alkalmazott szabványok		MSZ EN 61869-1, -3 EN 61869-1, -3 IEC 6186-1, -3		