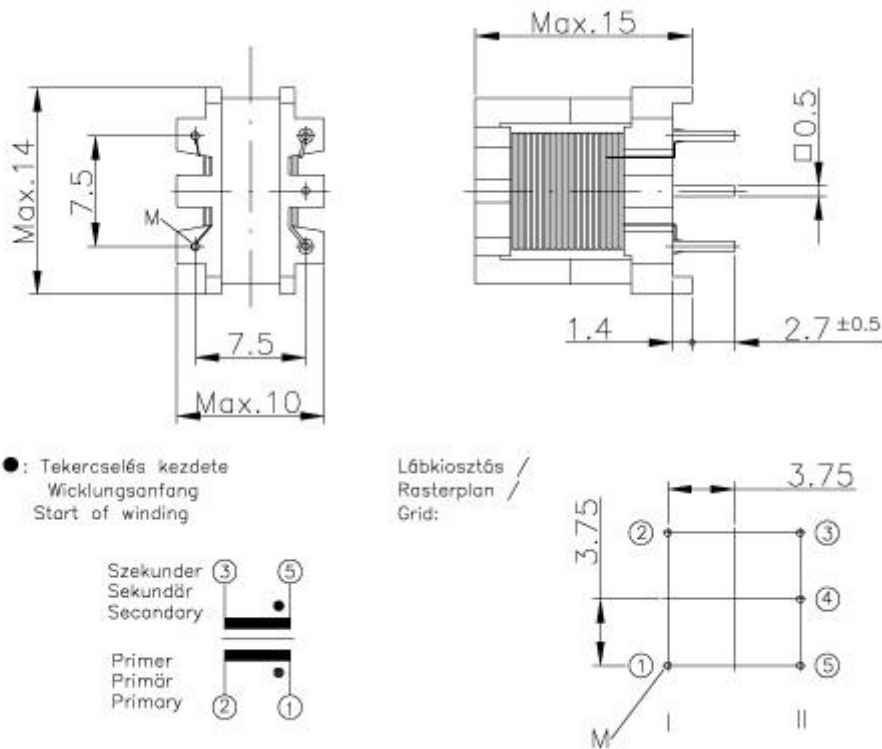


# Inductive Elements

## Transzformátorok Transformatoren Transformers

Típus / Typ / Type: EF-12,6/V-EMKxx



Megrendelési szám / Bestellnummer / Order number	01
Induktivitás-primier / Induktivität-primär / Inductance-primary	$3 \pm 25\%$ mH
Mérőfrekvencia / Messfrequenz / Measuring frequency	10 kHz
Menetszám-primier / Windungszahl-primär / Number of turns-primary	225
Menetszám-szekunder / Windungszahl-sekundär / Number of turns-secondary	24
Huzalátmérő-primier / Drahtdurchmesser-primär / Diameter of wire-primary	$\varnothing 0,1$ mm

<b>Huzalátmérő- szekunder / Drahtdurchmesser- sekundär / Diameter of wire- secondary</b>	Ø 0,4 mm
<b>áramerősség-primer / Stromstärke-primär / Current strength-primary</b>	0,1 A
<b>áramerősség- szekunder / Stromstärke- sekundär / Current strength- secondary</b>	1,8 A
<b>Nagyfeszültségi vizsgálat / Hochspannungsprüfung / High voltage test</b>	x
<b>A primer és a szekunder között / Zwischen primär und sekundär / Between primary and secondary</b>	1 kV
<b>A primer és a ferritmag között / Zwischen primär und Ferritkern / Between primary and ferrite core</b>	1 kV
<b>A primer kezdet és a primer vég között / Zwischen primär eingang und ausgang / Between primary start and end</b>	1 kV
<b>Egyenáramú ellenállás-primer / Gleichstromwiderstand-primär / DC resistance-primary</b>	11,5 Ω
<b>Egyenáramú ellenállás- szekunder / Gleichstromwiderstand- sekundär / DC resistance- secondary</b>	0,08 Ω
<b>Maganyag / Kernmaterial / Material of core (M2TN – C)</b>	Ferrit
<b>Mag típusa / Kerntyp / Type of core</b>	EF 12,6
<b>Légrés / Luftspalt / Air gap</b>	0,35 mm
<b>Induktivitás tényező / Induktivität faktor / Inductance factor</b>	60 nH

A tekercskivezetések igény szerinti kialakításban Drosselabklemme werden nach Bedarf ausgestaltet Chokeoutputs formed according to demands