

# PRODUKTINFORMATION

## Trafoschaltrelais zur Vermeidung des Einschaltstromstoßes

Die Trafoschaltrelais der FSM AG sind elektronisches Relais zum Schalten von Ein- und Dreiphasen-Transformatoren.

Mit einem patentierten Sanft-Einschalt-Verfahren schalten sie Transformatoren im Leerlauf oder unter Last ohne Einschaltstromstoß (Inrush) ein.

Durch das Sanft-Einschalt-Verfahren wird der Einschaltstromstoß vermieden und nicht nur begrenzt.

Die Transformatoren können mit dem Trafoschaltrelais auf ihren Nennstrom primärseitig flink abgesichert, und damit optimal geschützt werden.

Anwendung finden die Trafoschaltrelais z.B. bei Trenn-, Steuer-, Heiz- und Fahrzeugtransformatoren, Beleuchtungstechnik, Medizintechnik (EN 61000-4-11), Verkehrstechnik, Elektroheizungen, Textil- und Verpackungsmaschinen in der Industrie, im Anlagenbau und in der Forschung.



**Machatka**

Heuberggasse 5  
Tel: +43 / 1 / 888 38 04  
office@machatka.at

**Power Supplies**

A-1130 Vienna  
Fax: 888 15 00  
www.machatka.at