

IBK

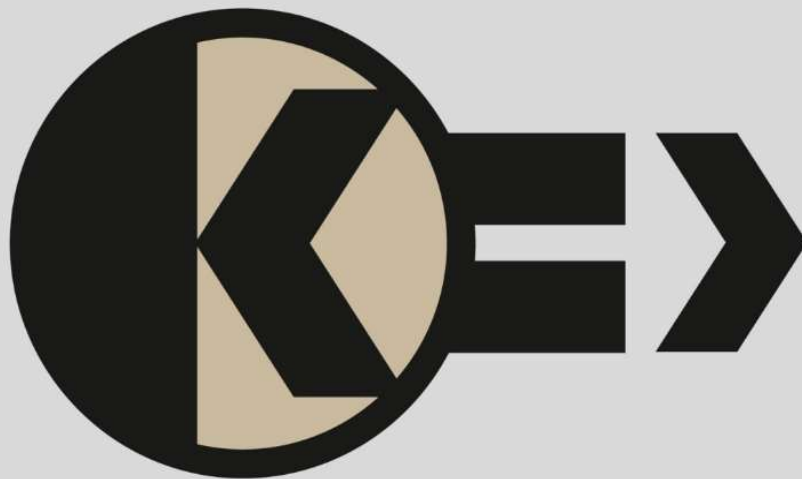
LM Serie – Kleinststeuerkomponenten

2 Teilungseinheiten nach DIN 43880:1988 – 12 (á 18 mm)

36 mm breit

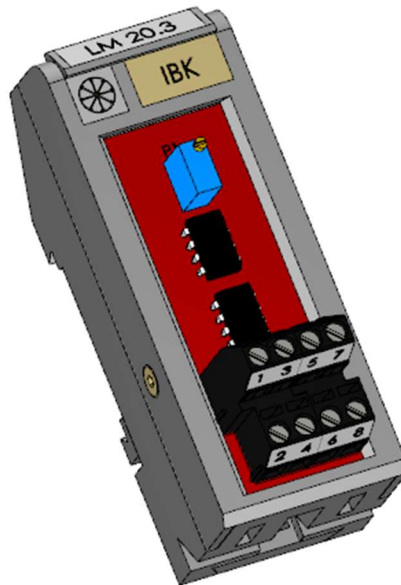
Wandlung von 0 V bis +10 V DC in eine Frequenz von 0 Hz – 10 K Hz

UF Wandlermodul LM 20.3



INDUSTRIEBERATUNG
KRÜGER
technology for the future

UF Wandlermodul LM 20.3



Spannung-Frequenzwandler 0 bis +10 V DC von 0 – 10 K Hz

Das LM 20.3 Wandlermodul ist zur Umwandlung einer Spannung in eine Frequenz. Die Eingangsspannung liegt im Bereich zwischen 0 V bis +10 V und die Ausgangsfrequenz zwischen 0 und 10 K Hz. Die Ausgangsfrequenz kann mit der Feineinstellung des Potentiometers P1, auf eine Frequenz von +/- 10% aufgrund der Eingangsspannung eingestellt werden. Das Ausgangssignal beträgt 5 V (TTL) und 24 V (HTL).

Das Spannung-Frequenzwandler LM 20.3 ist integriert in einem fingersicheren Gehäuse.

Elektrotechnische Beschreibung

Klemmenbelegungsbeschreibung

