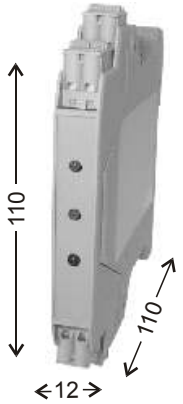
KALEJA GmbH
D-73553 Alfdorf

Motoransteuerung für bürstenbehaftete Gleichstrommotoren 24VDC

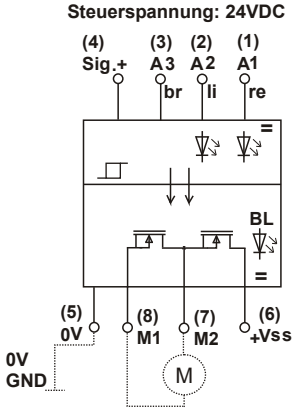


Ausführung für Schaltströme bis 6A mit Drehrichtungsumkehr

Dynamische Bremsung wahlweise über Eingang A3 steuerbar

zum Aufschnappen auf die DIN Schiene EN 50022

Baubreite: 12 mm



Kurz Bezeichnung Typ	**Nennsp.: 24VDC** **M-MWS-6-30**
Bestell Nr. (Art.Nr.)	**06.04.078**
Technische Daten: Eingangskreis	
Nennspannung / Ansteuerspannung	24 VDC
Nennspannungsbereich min. / max.	15V bis 30VDC
Eingangsstrom bei Un	10mA
Eingangsbeschaltung	Verpolschutz
Statusanzeige	LED 3mm grün
Technische Daten: Ausgangskreis	**MOS-FET**
Schaltspannungsbereich / Motorspannung	12VDC bis 30VDC
Max. Dauerlaststrom	6A
Dynamische Bremse	ja, umschaltbar (A3)
Stoßstrom	30 A
Schaltfrequenz	50 Hz bei 6A
Ausgangsbeschaltung	massegebunden
Durchlaßwiderstand im EIN - Zustand	20 mOhm
Sonstige Daten	
Zulässige Umgebungstemperatur	-20°C bis + 50°C
Vibrationsfestigkeit a/r (10...500Hz)	> 20 / 5
Überlastschutz / kurzschlussfest / Temp.-Überw.	nein / nein / nein
DIN VDE-Bestimmungen	VDE 0110, 0160 in Teilen
Einbaulage / Montage	aufschnappbar, anreihbar
Anschlußart: Schraubanschluss	eindr. 4mm², feindr. 2,5mm²
Gehäuse Maß: B x H x T	12mm x 110mm x 110mm
Hilfsspannungsausgang Sig.+	max. 100mA

30.09.2020 - Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Nachdruck sowie jegliche elektronische Vervielfältigung nur mit unserer schriftlichen Genehmigung. Alle Rechte vorbehalten. © KALEJA GmbH 2019

Laufrichtung	Polung	
Rechtslauf (A1)	M1 -	M2 +
Linkslauf (A2)	M1 +	M2 -