

# Bremszange DH 012 FEM

federbetätigt – elektromagnetisch gelüftet

**RINGSPANN®**

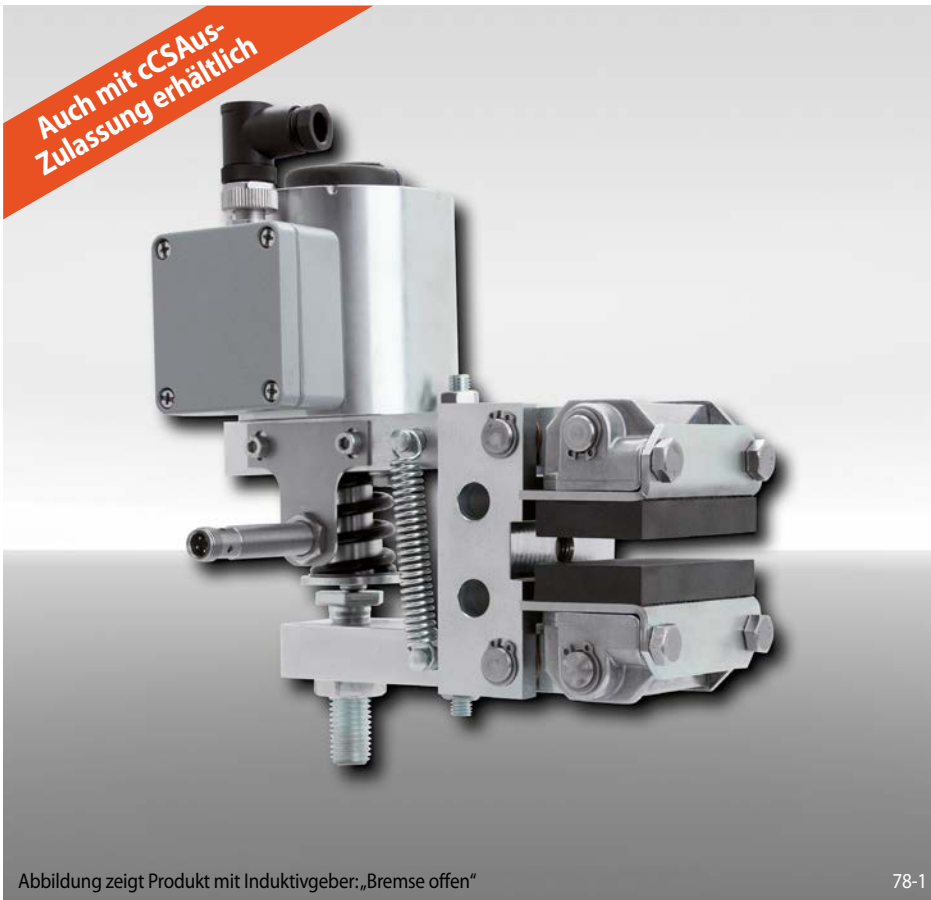


Abbildung zeigt Produkt mit Induktivgeber: „Bremsen offen“

78-1

## Eigenschaften

Eigenschaften	Code
Bremszange	D
Befestigung an der Maschine rechtwinklig zur Bremsscheibe	H
Rahmengröße 012	012
Federbetätigt	F
Elektromagnetisch gelüftet	E
Manuelle Nachstellung bei Reibklotzverschleiß	M
Elektromagnet für 110/120 VAC	440
Elektromagnet für 230/240 VAC	450
Elektromagnet rechts oder links montiert lieferbar	R L
Für Bremsscheibendicke 12,5 mm	12

## Bestellbeispiel

Bremszange DH 012 FEM, Elektromagnet für 110 V, Elektromagnet rechts montiert, Bremsscheibendicke 12,5 mm:

DH 012 FEM - 440 R - 12

## Technische Daten

Bremszange	Bremszange DH 012 FEM	
	mit Elektromagnet 440 für 110/120 V	mit Elektromagnet 450 für 230/240 V
Bremsscheibendurchmesser mm	Bremsmoment Nm	
200	110	
250	140	
300	180	
355	220	
430	280	
520	340	
Klemmkraft	1850 N	
Reaktionszeit*	200 ms	
Dauerleistung im geöffneten Zustand	10 W (100% Einschaltdauer zulässig)	
Absicherung	6A	
Max. zulässige Schaltzahl	600/h permanent bei 20° C Umgebungstemperatur	
Gewicht	7 kg	

Den in der Tabelle angegebenen Bremsmomenten liegt ein theoretischer Reibwert von 0,4 zugrunde.

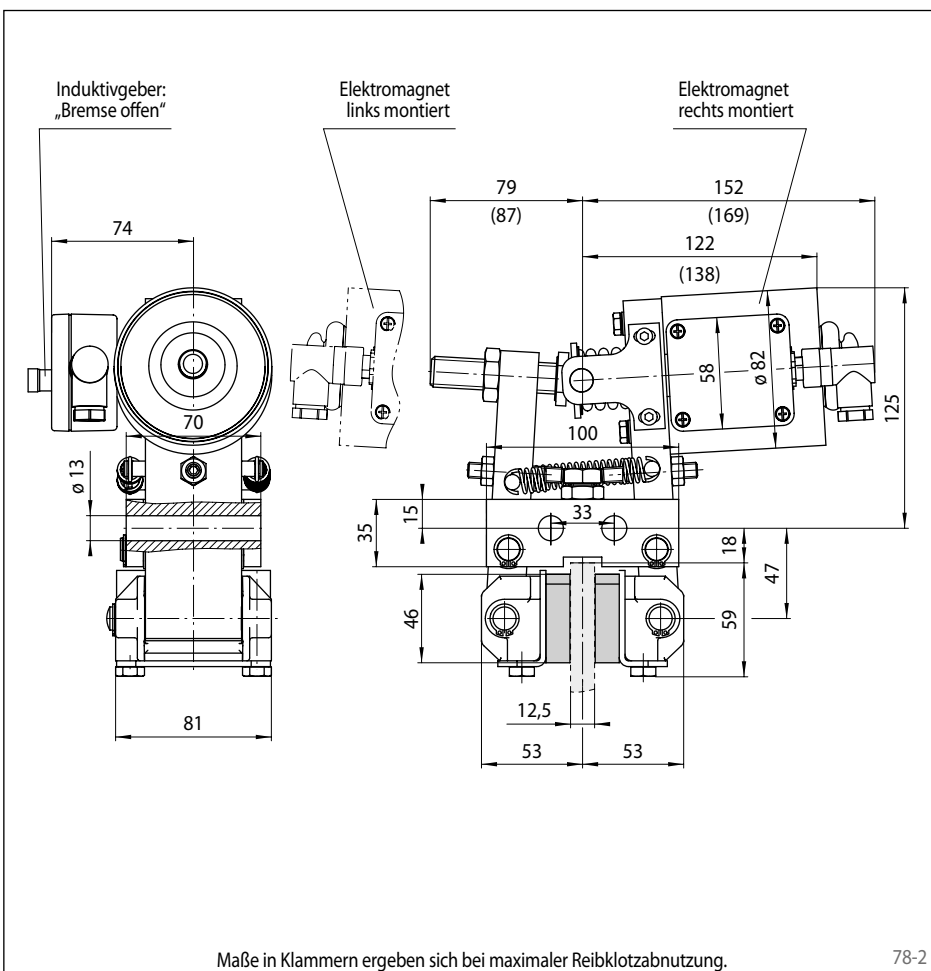
\* Die Reaktionszeit ist die Dauer vom Abschalten der Spannungsversorgung bis zum Erreichen von 80 % der max. Klemmkraft (bei Ta = 20 °C).

## Zubehör

Universaltransformator siehe Seite 204.

## Optionen

- Mit cCSAus-Zulassung erhältlich
- Induktivgeber: „Bremsen offen“



Maße in Klammern ergeben sich bei maximaler Reibklotzabnutzung.

78-2