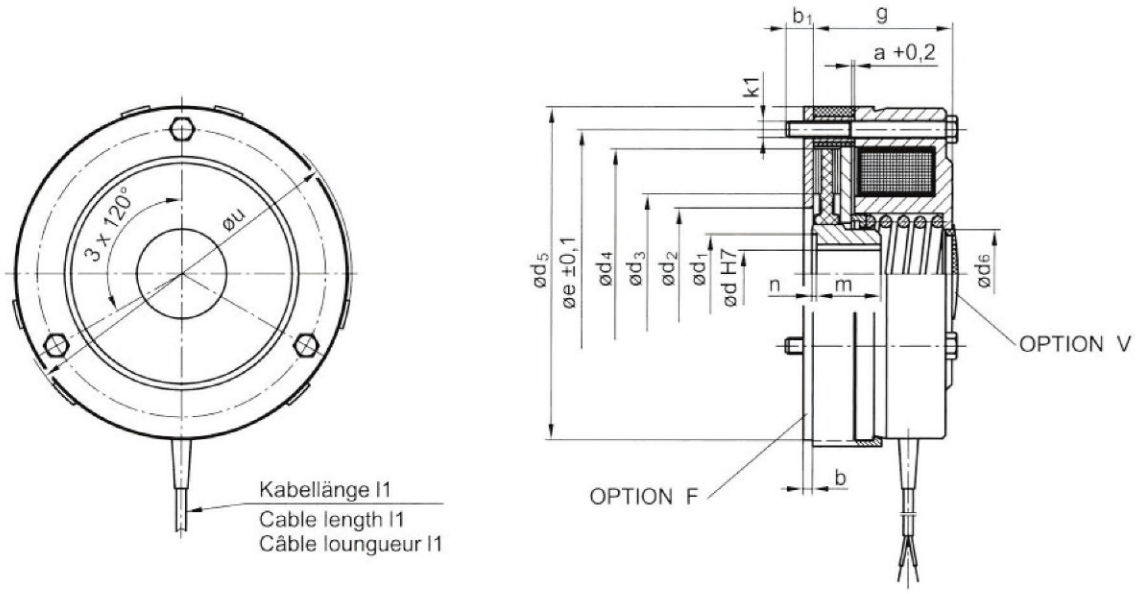
Abmessungen
Federkraftbremse FLC

Dimensions
Spring loaded brake FLC

Dimensions
Frein a manque de courant FLC

B8



mit Zusatzbauteil FV | Additional component FV | Avec accessoire FV

Federkraftbremse FLC

Diese Federkraftbremse wird bevorzugt als Haltebremse mit Notstoppeigenschaften oder bei geringen Reibarbeiten eingesetzt, z. B. im Kleinmotorenbau und im Behindertenfahrzeugbau.

Spring loaded brake FLC

This brake is the preferred choice for applications requiring low friction work, holding or emergency stop functions. Applications include small motors, lifting equipment and vehicles for the handicapped.

Frein a manque de courant FLC

Ce frein à manque de courant est utilisé de préférence comme frein pour arrêt d'urgence ou en cas de freinage avec très peu de mouvement de friction p. ex. dans la construction de moteurs fractionnaires, engins de levage et véhicules pour handicapés.

Größe Size Taille	M_{bN} ** (Nm)	P 20°C (Watt)	a +0,2	b	b1	Sechskant-Nabe hexagon hub Moyeu hexagonal d H7	d1	d2	d3	d4	d5	d6
05	0,25/0,5/1	10	0,2	1,5	5,5	8/10	-	25	29	42	59	18
06	0,5/1/2	16	0,2	1,5	8	8/11/12*	-	34	35	50	69	20
08	2,5/4/5	22	0,2	3	8,5	10/12/15	20	40	42	62	84	22

Standard-Passfedernut nach DIN 6885/1-JS9
* Passfedernut nach DIN 6885/3-JS9
** Bremsmoment nach erfolgter Einlaufphase

Standard keyway in accordance with DIN 6885/1-JS9
* Keyway in accordance with DIN 6885/3-JS9
** Braking torque after completion of running-in

Rainure de clavette parallèle standard selon DIN 6885/1-JS9
* Rainure de clavette suivant DIN 6885/3-JS9
** Couple de freinage après rodage

Größe Size Taille	e ±0,1	g	k1	l1	m	n	u	Kabel Cable Câble
05	52	30	3 x M4	400	12	0	62	AWG 24 2 x 0,23 mm²
06	60	32,5	3 x M4	400	15	0	73	
08	72	38,5	3 x M4	400	18	1	89	AWG 19 2 x 0,75 mm²

Maße in mm
Bestellbeispiel siehe Seite 31

Dimensions in mm
Order example see page 31

Dimensions en mm
Exemple de commande voir page 31

PRECIMA MAGNETTECHNIK GMBH
OFFICIAL PRECIMA DISTRIBUTOR IN ITALY & THE UNITED STATES
BORSERINI S.R.L.: PHONE +39 0342 209200 EMAIL PRECIMA@BORSERINI.IT
BORSERINI INDUSTRIAL TRADING LLC: PHONE +17045473285 EMAIL BIT-PRECIMA@BORSERINI.COM