

CASTELL PYSÄHTYMISSVAHTI BEMF



- 1- ja 3 vaihemoottoreille
- AC tai DC moottoreille 600 V asti
- 2 NC + 2 PNP ulostulot



TUOTEKUVAUS

Castell BEMF pysähtymisvahtia käytetään, kun koneen pysähtymisaikaa ei tiedetä.

BEMF pysähtymisvahti valvoo 1- tai 3-vaihe moottorin pysähtymistä ilman ylimääräisiä antureita.

Kääntämällä koodattu avain "RUN" asennosta "OFF" asentoon, BEMF:n mikroprosessorit valvovat moottorin vaiheiden välistä jännitettä. Kun moottori pysähtyy, aktivoituu solenoidi ja avaimen voi kääntää "OFF" asennosta "KEY FREE" asentoon ja vapauttaa.

Normaali tilassa koodattu avain on lukittuna kytkimeen. Ainoastaan, kun moottori on pysähtynyt, voidaan avain vapauttaa ja sillä voidaan avata esim. MAI-ovilukko.

Tilausvain:

	Product Type	1	2	3	4	5	6
Part Number	BEMF						
Example	BEMF	FS	B	F	3	110	A
	7 ABC						

1	Lock portion type	FS ⁽¹⁾ / Q ⁽¹⁾
2	Material	B = Brass (standard)
3	Mounting	F = Front of board mount, with enclosure (standard)
4	Number of poles	3, standard
5	Voltage	24 / 110 / 240 (standard)
6	Current	AC (use for 110V and 240V) / DC (use for 24V)
7	Lock portion symbol	FS ⁽¹⁾ up to 3 characters / Q ⁽¹⁾ up to 6 characters

•

TEKNISET TIEDOT

Hyväksynnät	CSA, UL
IP-luokka	IP65
Kotelon materiaali	Maalattu levy
Liitäntä	2xM20
Lukon materiaali	Messinki
Max. kytkentäjännite	250 V
Max. kytkentävirta	8 A
Max. käyttölämpötila	55 °C
Max. moottorijännite	600 V
Min. käyttölämpötila	-5 °C
Paino	5 kg
Tehonkulutus	18 W
Turvaluokka	PLe

