



MANÖVERBRYTARE MED INBYGGD STILLESTÅNDSVAKT BEMF

BEMF-FSB-F-24D-2D

Stilleståndsvakt BEMF, två nycklar, 24 V DC

- För 1- alt. 3-fasmotorer
- För AC- eller DC-motorer upp till 600 V
- Klarar även DC-bromsar
- 2 NC+2 PNP utgångar



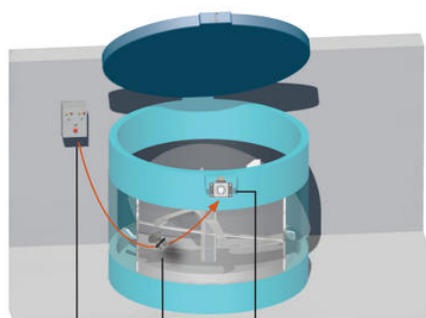
PRODUKTBESKRIVNING

BEMF-enheten används då maskinen har utrullningstid. Den övervakar 1- eller 3-fasmotorer genom avkänning direkt på motorns lindning utan externa givare. När nyckeln vrids från "RUN"-läge till "OFF"-läge bryts manöverkretsen (nödstoppskrets) till den farliga maskinrörelsen upp. När motorn sedan stannat påverkas elektromagneten och därigenom kan nyckeln vridas från "OFF"-läge till "KEY FREE"-läge och frigöras. Den kodade nyckeln sitter i normalt driftläge fast i brytaren. Bara när motorn står still kan nyckeln frigöras och användas för att t.ex. öppna en dörr. BEMF kan beställas med en eller två nycklar.

TEKNISK DATA

Förbrukning	18 W
Godkännanden	CSA, UL
IP-klass	IP65
Kabelanslutning	2xM20
Kontaktspänning max	250 V
Kontaktström max	8 A
Material Kapsling	Lackad plåt
Material Lås	Mässing
Montering	4xM8
Motorspänning max	600 V
Reläutgång	2 NO

Säkerhetsklass	Upp till PL E (komplett system)
Temperaturområde från	-5 °C
Temperaturområde till	55 °C
Transistorutgångar	2 PNP
Vikt	5 kg



BEMF Motor Sensing Interlock

AI Access Interlock

BEMF

