

PANELE ZABEZPIEZAJĄCE

POMPY TRÓJFAZOWE Z SOFTSTARTEM

Panele zabezpieczające FANOX z funkcją łagodnego startu i zatrzymania są wyposażone w softstarty serii ES, które pozwalają uniknąć problemów związanych z uderzeniami ciśnienia wody lub nagłymi skokami ciśnienia w sieci. Zabezpieczenie przed suchobiegiem jest zapewnione przez przełącznik PF, monitorujący wartość $\cos \varphi$ i wyłączający pompę jeśli wartość ta spada poniżej ustalonej wartości progowej.

MAIN SPECIFICATIONS

- Ochrona przed:
 - Biegiem jałowym poprzez monitoring $\cos \varphi$ $\cos \varphi$
 - Przeciążeniem (z pamięcią cieplną) I>
 - Zanikiem fazy/asymetrią faz ⤴
 - Niewłaściwą kolejnością faz 000
 - Zwarcie. I>>
- Funkcje:
 - Łagodny rozruch ~
 - Łagodne zatrzymanie ~
- Pamięć cieplna, odbieredla cykl nagrzewania i stygnięcia silnika
- Automatyczny reset dla napełniania studni regulowany od 2 do 75 minut. Może on zostać wydłużony do 525 minut przez użycie modułu PF-RM (patrz strona II)
- Wskazanie przyczyny zadziałania
- Przyłącze dla wyłącznika ciśnieniowego, sterownika itp....
- Metalowa obudowa
- Zawiera: bezpiecznik automatyczny 3P+N, przełącznik elektroniczny PF, softstart ES stycznik, łącznik manewrowy.

	Modele	Nr kat.	Przybliżony prąd silnika (A)	Moc silnika trójfazowego 3x400V		Regulowany czas napełniania studni (minuty)*	Wymiary (mm)
				KM	kW		
METAL	CBS-2	12321	3,8	0,5 - 2	0,37 - 1,5	2 - 75	400x300x200
	CBS-3	12322	5,5	3	2,2	2 - 75	400x300x200
	CBS-5	12323	7,0 - 9,5	4 - 5,5	3 - 4	2 - 75	400x300x200
	CBS-7	12324	13	7,5	5,5	2 - 75	500x400x200
	CBS-10	12326	16,5	10	7,5	2 - 75	500x400x200
	CBS-12	12327	21	12,5	9,2	2 - 75	500x400x200
	CBS-15	12328	24	15	11	2 - 75	500x400x200
	CBS-20	12329	32	20	15	2 - 75	600x400x200
	CBS-25	12330	40	25	18,5	2 - 75	600x400x200
	CBS-30	12331	47	30	22	2 - 75	600x500x200

* Aż do 525 minut z modułem PF-R M

- Sprzęt z okablowaniem bezhalogenowym

CBS

- Metalowa obudowa
- IP55

