

AP3-16000

Trójfazowy zespół prądotwórczy

Wersja zespołu	AP3-16000HE AP3-16000HEA*	AP3-16000KE AP3-16000KEA*
Napięcie znamionowe, V	230/400	230/400
Moc znamionowa, 1f, W	9 600	9 600
Moc znamionowa, 3f, VA	16 000	16 000
Współczynnik mocy, 3f, cos φ	0,8	0,8
Prąd nominalny, 1f/3f, A	41,7/23,1	41,7/23,1
Stabilność napięcia, %	± 5/1,5*	± 5/1,5*
Częstotliwość, Hz	50	50
Stabilność częstotliwości, %	± 1,5	± 1,5
Czas pracy z pełnego zbiornika przy 75% obciążeniu, h	8,1	8,0
Długość, mm	1000	1000
Szerokość, mm	500	500
Wysokość, mm	870	870
Masa własna, kg	123	123
Głośność z 7 m, dB(A)	76	76
Silnik	Honda GX670	Kohler CH730
Ilość i układ cylindrów,	2 V	2 V
Pojemność skokowa, dm ³	670	725
Prędkość obrotowa, obr/min	3 000	3 000
Moc znamionowa przy 3600 obr/min, kW	24,0	25,0
Pojemność zbiornika paliwa, dm ³	35,00	35,00
Pojemność miski oleju, dm ³	2,00	2,00
Rodzaj rozruchu,	elektryczny	elektryczny
Rodzaj paliwa,	benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa
Rodzaj oleju,	15W40	15W40
Rodzaj chłodzenia,	powietrze	powietrze
Zużycie paliwa przy 75% obciążeniu, dm ³ /h	4,32	4,35
Prądnicza	synchroniczna	synchroniczna
Zawartość harmonicznych THD, %	< 5	< 5
Sprawność przy mocy znamionowej, %	86	86
Regulacja napięcia,	kompoundacyjna elektroniczna z AVR*	kompoundacyjna elektroniczna z AVR*
Klasa izolacji,	H	H
Stopień ochrony,	IP 23	IP 23
Pojemność akumulatora, Ah	45	45

Uwaga: parametry zespołu odpowiadają normie PN-ISO 8528. Powyższe dane dotyczą wersji podstawowej - otwartej. Standardowe warunki odniesienia: temperatura otoczenia 20° C na poziomie morza i wilgotności względnej 60%. Przy wzroście wysokości o każde 100 m następuje spadek mocy o 1%, a o 2% w przypadku wzrostu temperatury otoczenia o każde 5° C ponad 20° C.

Wyposażenie:

- rozruch elektryczny,
 - jedno gniazdo 2P+Z (230V, 16A, IP-44),
 - jedno gniazdo 2P+Z (230V, 32A, IP-44),
 - jedno gniazdo 3P+N+Z (400 V, 32A, IP-44),
 - termiczny wyłącznik przeciążeniowy,
 - czujnik ciśnienia oleju,
 - rozruch automatyczny*,
 - rozruch zdalny*,
 - licznik motogodzin*,
 - woltomierz*,
 - podwozie 4-kołowe skrętne do przetaczania*,
 - podwozie na kołach pneumatycznych stałych*,
 - układ wydechowy z łącznikiem elastycznym*,
 - przyczepa ciężarowa*,
 - akumulator rozruchowy (luzem)*,
- * - opcja na zamówienie

