

APD 825 M

Motor : Mitsubishi
Kontrol Sistemi : P 732



ISO8528

6i 'YbYfUf f [fi Vi '-GC,) & 'm bYfa Y'L' UfhUfibi'_Uf i'UntUW'_gYj]nYXY'kUgUf'Uba i' hf"

SZUTEST

6i 'YbYfUf f [fi Vi '-GC - \$\$\$gYfhZ_U' nY'_L'Yf]bY [" fY'kUgUf'Uba i' j Y' fYh'a] hf"



6i 'YbYfUf f [fi Vi '79'gYfhZ_U' UfhUfibi'U' mfi bXi f

2000/14/EC

GYG'mUih'a '_UV]b][[fi d'Ufz&\$\$\$#/(#97 '5j fi dU[' f' h' m bYfa Y'] bY [" fY'kYghYX]]f"

uL_j ; 'WZ' !: Uniz) \$<nz; : '\$Z

Voltaj	Standby Güç (ESP)		Prime Güç (PRP)		
	kVA	kW	kVA	kW	Amp
400/230	825,00	660,00	750,00	600,00	1084,00

Standby Güç (ESP): ; 'jYb]f' YVY'_Y'UnbU' ibib'_Yg]a Yg]Xi fi a i bXUZXY]_Yb'YY'_hf]m'_Y [' , fYa]b'Yfa YXY'_j 'Ubrif'9GDz'-GC,) & 'Yi m'a i' Xi f'5 ifi m'_Ya YnY'jn]bj Yf]a Ya] hf"

Prime Güç (PRP): 8Y]_Yb'YY'_hf]m'_Yz [' , fYa]b'Yfa YXY'zmi'_L'gibifgin', U'i a U' gUUh]]_b'_j 'Ubrif'DF DZ'-GC,) & 'Yi m'a i' Xi f'-GC' \$(* mU [" fY' %&gUUh, U'i a U'dYf]ncXi bXU' %gUUh\$& ' U' ifi m'_Ya Y]_b'_j 'Ubrif"

GH5B85F H'x N9@@? @9F

5 if'\jna Yh]d]zgi 'gc i ha U'iX]nY'a chcf
F UXntUf f'j Y a Y'_Ub'_ZUb
: Ub'j Y'giVU'_dUf, U'UfU'Xc'_j ba Um'i" b'YnYb'_cfi mi W'_UZ'g
9'Y'_hf]]a Uf 'a chcfi j Y' Uf'U'fYfUf f'
6U 'U'hVU'_z'f] f i b Ug]h'_L'UV'c'Ufij Y'gY\ dUgi
A chcf W'_Yhgi mi 'igihVgi
uY'_L' UgY j Y' h'fY 'ja " b'Yn]Y'fU'_cn'Uf
UgY'U'h'ntU'ihU'_b'_j
9gbY'_ntU'ihVU 'Ubh'\c'f'i a 'Ufi
HY'_mU'_iz] Y < nU'ih'a 'gibiZi'U'fYfUf f'
9bX' g'f]nY'_UdUg]fYXY'gi ghi fi W j Y'YgbY'_Y'_L'_ca dYbgUf f'
9'Y'_fcb]_U'_ 'Uf'V\U'ni
?i 'Uba Uj Y'a cblU'_j'Uj i ni

>9B9F 5Hx F '8CB5B-A 'G9u9B9? @9F

MOTOR

! 'l nU'_fUXntUf f' 'gc i ha U
! 'MU'ihgi 'UmifiWZ]hfY
! 'MU'igihVgi

! 'gihVzfi hi VYh' b'Yn]Y'
! 'u'_L' 'U'fYf]

KONTROL PANOSU

- Otomatik senkronizasyon ve güç kontrol sistemi (çoklu paralel jeneratör)
! ' YVY'_Y'jY'g' fY'_j dUfU'Y'g]gY'a
! ' YVY'_Y'jY [Y,] 'gYb'_fcbi 'g]gY'a]
! 'l nU' U'U'Ufa 'dUbY'
! '5'Ufa ;]_j 'f' Y'Yf]
! 'l nU'_hUb]Yh] 'ja za cXYa]Y
! 'HcdfU'_U, U iziY'_YbYfUf f'
! 'Uf'Ua dYfa YfYg]

YARDIMCI DONATILAR

! 'C'ha UH'_j YntU'a Ubi Y'ntU'ihXci a 'g]gY'a]
! 'MU' 'Vc' U'ha UZ'Y'dca dUgi
! '8' ' 'j Y'm'_gY'_ntU'ihgYj]nYg]U'Ufa i
- Egzoz susturucusu, meskün mahal tip
! 'A i \UZ]nU'_UV]b]gY'g'ntU'ih'a 'ih]d j YntU'a, i'_U'Ub'hd
! '< Uj U'_UbU'i'UXUdht f' 'fUXntUf f' " b' 'L
! 'A chcfi 'dUb'f f'U'Uj U []f j Y,]_j 'XYj fYg]k
! 'GYg'ntU'ih'a 'i'_UbU'f'Uj U []f j Y,]_j 'XYj fYg]k
! '5'Y'hU'_ja i' fVU'_ja]_j b'k
! '% \$\$\$ \$\$\$, U'i a U'gUUh]]_b'VU'_ja 'gYh]
! '5b]Z]n] Y'a chcf nU' 'Ua U'ntU' i'f' '\$S7', Yj fY'g'VU'_j]_j b'k
! '5bU'MU'ihHUb'_j

TRANSFER PANOSU

- Üç veya dört kutuplu transfer sistemi
! 'y, j YntU'X' f'U' h' d' i' a chcfi ;]_j 'U'fYf]

8 N9@A C H C F 'x N9@@? @9F

Üretici		Mitsubishi
Model		S6R2-PTAA
G]j]bX]f]j Y' HUgUfia		* G]j]bX]f]j Z'GifU'i H]d
Hava Emme		Hi fVc' UF'Y'j Y'5fU'Gc i h W'i
Maksimum Standby Güç		1500 d/dk
		710,00 kW [951,00HP]
Toplam Silindir Hacmi	L	29,960
Çap ve Strok	mm	170X220
G]i' hifa U'C fUbi		14:1
Norminal Devir	d/dk	1500
Governör Tipi		Elektronik
MU' ? UdUg]Yg]	L	94,00
Su Kapasitesi	L	132,00
Emilen Hava Debisi	m ³ /dk.	60,00
Radyatör Hava Debisi	m ³ /dk.	726,00
Elektrik Sistemi		24 V d.c.
MU_ihH' _Y]fa]	Yük	%100
	L/sa	156,70

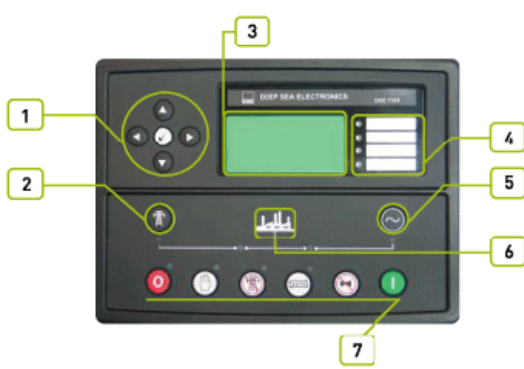
5@H9F B5Hx F 'x N9@@? @9F

Modeli		ECO40VL/4
Frekans	Hz	50
Güç	kW	800,00
HUgUfia		: if, UginZ('i h d'i
Cos fi		0,80
: Un'GUmigi		3
Voltaj	V	400/230
MU'ihia GibiZ		H
_Un'G]g]Y'a]		Elektronik (AVR)

6CM H'j Y'5 ₺ @?

5, i' ; fi d	?i fi '5 ifi'_ kg.	Boy mm.	En mm.	Yükseklik mm.	MU_ih8Ydc ? UdUg]Yg] L
APD 825 M	6360,00	4100,00	1800,00	2200,00	1300,00
Kabinli Grup	?i fi '5 ifi'_ kg.	Boy mm.	En mm.	Yükseklik mm.	MU_ih8Ydc ? UdUg]Yg] L
MS 86	7680	5350	1800	2530	1300

1 P 732 - Kontrol Sistemi



- 1 A Yb~ 'bUj][Ugnrcb 'Vi hcb'Ufi
- 2 YVY_Yj Y'fUbgZf'Vi hcbi
- 3 @78 'jYj 'Yha Y'Xi fi a 'Ufi j Y'' , a Y [" gYf[Y'Yf]
- 4 5finU'U'Ufa '@98fYf]
- 5 Jeneratör ve transfer butonu
- 6 Durum Led'leri
- 7 uÜi a U' _Y_]gY, a Y Vi hcb'Ufi

2 Cihazlar

8G9ž a cXY''+ ' &\$'C hca UH_ ' YVY_Y'5finU'jnYa Yj Y'YbYFUH f'_cbhfc''a cX''
9'Y'_fcb]_U_'' Uf'V\Unü
5VY'Xi fXi fa U'Vi hcbi 'j Y'_cbhfc''XYj fY'Yfj] ,]b'g][cftU'Uf

3 Müdi'j Y'6cniU

7]\Un'Uf , Y]_gUWUba]a U'YX]a] ' dUbc'_UV]b]bY'a cbHU'ntüdi'if''Dübc'gUWZc'gZU'h_]a ntUgÜi'j]Y'_Ud'UbUfU'_gUW
m'ny'nj'_cfcnc'cbU'X]fYb ,]\U'Y' [Y'hj]f''Dc'mYgYfV]Y]_hcn'VcnU'j Y'Zf'ib'Ua U']'Ya]]Y'dUbc'_UV]b]bY'gcb'XYfYVW
XUnübi'_i'VcnU'ntüdi'if''?]h]j Y'a YbY Y']dUbc'_UdU 'i]Y'V\Un'UfU'i 'U a U'_c'UmXif''

4 Montaj

? cbhfc''dUbcgi ž'YbYFUH f [fi Vi ' U]g]'' nYf]bXY_]gU 'Ua ; Y]_Unü_Ufj YntU' [, ;]_i' Y'Yfa]bU'a cX'''' nYf]bY
a cbHU'ntüdi'if''
Dübcž'YbYFUH f [fi Vi bi b'ntü'b'UfUZbUZ [" n\]nUgi'gYj]nYg]bY nYfY]f]f''

5 Jeneratör Kontrol Ünitesi

8G9'+ ' &\$

&&\$'_j 5 j Y'' nYf] 'YbYFUH f [fi d'Ufia 'nXU'8G9+' &\$'_cbhfc''g]gY'a]ghUbXUfXif''9'Y'_fcb]_j Y'Y'_fcb]_c'a Unüb
[Unj'Y'X]nY'a c'cf'f' 'YbYFUH f [fi d'Ufibi'b'c'ca UH_'c'UfU_ , U'i h'ifa Ugi'j Y'Xi fXi fi 'a Ugi' ,]b'fUgUf'Uba 'i hif''
5nfiW'U'a cX'''' YVY_Yj c'fU'fbi'j Y'ZfY'_Ubgibi'jn'Yfj Y'nYXY'_YbYFUH f [fi Vi]Y'cbU'VU 'i [, 'fUbgZf'g]gY'a]b
_cbhfc''YXYf''

Standart Özellikler

A]_fc']'Ya W]Y'_cbhfc''ntüdi'a 'i Xif
% &I '* ('d]_gY'ž@78 [" gYf[Y]Y'V] []Yf'_c'Um'_'U'c_] bi f
A cX'''' b'dUbY]bXYb j YntU'D7 j Y'ntü'ia 'i j Ugi'fUgimU'dfc[fUa 'Ua U
M a i U_'h' 'i 'a Ya VfU'b'_Uj mY'j Y'VY 'h' 'i 'a Yb~ 'bUj][Ugnrcb
9h.YfbYhj Y'F G&' &ž'F G(,) j Ugi'fUgimU'i nU'_hUb'jYh]a 'j Y'GA G]Y'fUdcf'U'a U
HUf] j Y'gUUh]Y'_UmihXYZfY]bXY'UfinU'c'Um'if] \$E[" gY'fa Y
uc_'i 'fUf]] Y'gUUh]Y'a c'cf'fY [nYfg]n'Xi fi a i] Y'VU_'ia 'dfc[fUa i
? cbhfc''h' 'Ufi. 'Ghcdž'A Ubi Y'ž'c'ca UH_ž'HYghž'GHUfž'GYgg]n'#@Ua VU'fYghž
>YbYFUH fY'fUbgZf'ž' YVY_YmY'fUbgZf'ž'A Yb~ 'bUj][Ugnrcb
A c'cf'f'V'c_'gi m'igihW'_cbhfc''

APD 825 M

Motor : Mitsubishi
Kontrol Sistemi : P 732



Ölçme Göstergeleri

A C H C F
A c h c f X Y j] f]
M J \ V U g i b W
G i ' g i W _ i i
u U i ' a U g U U j
5 _ j c ' U i ^
A c h c f V U _ j a ' n U a U b i [' Y ' a]
> 9 B 9 F 5 H x F
J c ' U > f @ / @ z @ B t
5 _ j a f @ / @ z @ B t
: f Y _ U b g
H c d f U _ _ U , U i
_ K
7 c g Z
_ J 5 f
_ K \ z _ J 5 \ z _ J 5 f
: U n g i f U g i
9 6 9 ? 9
J c ' U > f @ / @ z @ B t
: f Y _ U b g

Koruma Devreleri

? 5 N
U f ^ U f i n U g i
8 ^ _ _ U _ j c ' U i ^
G h c d ' U f i n U g i
8 ^ _ _ n U _ i h g Y j] n Y g] f t c d g t
_ K _ U i f i m _
H Y f g Z J n g i f U g i
< i n g] b m U] _ U n i d
x B ! 5 @ 5 F A @ 5 F
8 ^ _ _ n U \ V U g i b W
M _ g Y _ a c h c f g i W _ i i
8 ^ _ _ a c h c f g i W _ i i
8 ^ _ _ # M _ g Y _ a c h c f \ i n i
8 ^ _ _ # M _ g Y _ Y b Y f U h f Z Y _ U b g i
8 ^ _ _ # M _ g Y _ Y b Y f U h f j c ' U i ^
9 7 I _] U n
8 I F 8 I F A 5 ' 5 @ 5 F A @ 5 F =
G h f h U f i n U g i
5 W g h c d
8 ^ _ _ n U \ V U g i b W
M _ g Y _ a c h c f g i W _ i i
8 ^ _ _ g i ' g Y j] n Y g]
8 ^ _ _ # M _ g Y _ a c h c f \ i n i
8 ^ _ _ # M _ g Y _ Y b Y f U h f Z Y _ U b g i
8 ^ _ _ # M _ g Y _ Y b Y f U h f j c ' U i ^
M U \ V U g i b , U [i ' U n i W U , i _ X Y j f Y
: U n m b
9 @ 9 ? H F ? G 9 @ 5 u A 5
H c d f U _ _ U , U i
_ K _ U i f i m _
> Y b Y f U h f U i f i U _ j a
H Y f g Z J n g i f U g i

Opsiyon Özellikleri

M _ g Y _ n U ' g i W _ i i ! ' X i f X i f a U
8 ^ _ _ n U _ i h g Y j] n Y g] ! ' X i f X i f a U
8 ^ _ _ n U _ i h g Y j] n Y g] ! ' U U f a
M _ g Y _ n U _ i h g Y j] n Y g] ! ' U U f a
; 9 B @ 9 A 9 ' A C 8 y @ 9 F
' U j Y @ 9 8 ' a c X ' ' f &) (, t
; Y b] ' a f ' ' Y ' a c X ' ' f & %) + t
; Y b] ' Y a [] f] ' a c X ' ' f & % \$ t

Standartlar

9 Y Y _ h f] g Y ' ; ' j Y b] _ # 9 A 7 i n i b i _
6 G 9 B * \$ -) \$ 9 Y _ h f] _]] V \ U n ' U f i
6 G 9 B * % \$ \$! * ! & 9 A 7 ' a i U Z n Y h
6 G 9 B * % \$ \$! * ! (' 9 A 7 ' Y a] g n c b g h U b X U f i

9 Y _ h f c b] _ 5 _ ' ' U f ^ 7] \ U n i

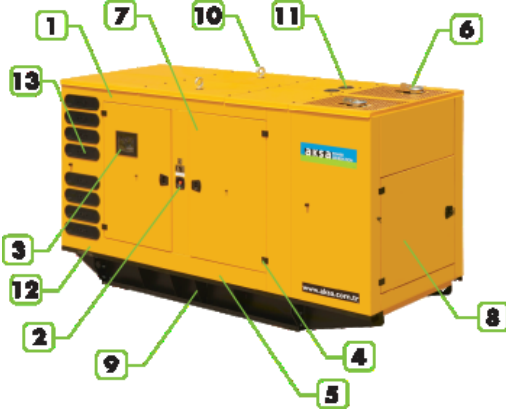
5 _ ' ' U f ^ V \ U n i ' g k] h \] b [! a c X Y j Y ' G A 8 ' H Y _ b c ' c ' g]] Y ' ' f Y] a] X] f j Y ' m _ g Y _ j Y f] a Y ' g U \] d h f "
5 _ ' z j ! ' = _ U f U _ h Y f] g h _ Y f] g] b Y [' ' f Y ' U f ^ Y X]] f "
7] \ U n ; i _ i _ i g U X Y j f Y n Y _ U f i _ c f i b a i ' h f "
& (\$) ' U f ^ V \ U n i z '] b Y Y f ' U f ^ V \ U n U f i b U [' ' f Y X U \ U j Y f] a ' z i n i b " a ' f ' z U f i n U c f U b i ' X U \ U X ' ' _ z \ U Z j Y ' i g i n U m a U g i ' , c _
X ' ' _ h f
H Y f g _ j h d ' V U ' U b h g i b U _ U f i _ c f i b a i ' h f
' U f ^ U f i n U g i , i _ i ' a Y j W h i f "
;] f] j c ' U i ^ : % , ! & * (J "
u i _ i ' U _ j a i . ' & + z ' j Y n U % z j) 5 "

APD 825 M

Motor : Mitsubishi
Kontrol Sistemi : P 732



MS 86 - Kabin



- 1 uY_l'gUVXUb'müdi
- 2 Acil durdurma butonu
- 3 ?cbfcd'Ubcgi 'gU 'hUFUZU' UgYm'ya cbhU'Y
- 4 ?cfcncbU'XUhtübi_t_t_]hj Y'a YbHY Y'Yf
- 5 MU 'Vc U'ta U'a ctef' nYf]bXY j UbU']Y
- 6 Egzoz sistemi kabin içinde, gizli
- 7 <Yf_]n'ub hUFUZU'VU_ia t_c'UmU h'fUb_]j]hYbYV]f[Yb] '_Udi'Uf
- 8 x b'j Y'Uf_UXU'VU_ia t_c'UmU h'fUb_]j]hYbYV]f[Yb] '_Udi'Uf
- 9 8Ydc! UgY
- 10 ?U'Xifa U'j Y'U'ia U'bc_hUgiz UgY'j YntU'_UV]b' nYf]bXY
- 11 F UXntU' f'gi 'Xci' a i j Y'ntU 'Xci' a i],]b'_Udu
- 12 GYg'nU'ihia 'a U'nYa Y'Yf]
- 13 D'Ugh_l_\Uj U'Ya] 'Wd'Yf]

y f' b' < U_ ibXU

GYg'nU'ihia 'ij Y' ? cfi ni W ? UV]b'Yf'5_gU'YbYUht f[fi d'Ufi],]b_U_ j gh_ 'a ' \YbX]g'Yf] hUFUZbXUbzncf\Uj U'j Y', Yj fY U'fU'fU'ibU'i m'i b[Y] h'f]Yb'gYg'nU'ihia 'iz_cfi a U'_UV]b'Yf]/XYU'gYg'gY]nYg]j Y'_cfi a U'gU 'UhtUW_ ' Y_]XY hUgU'U'ibU'f'U'f'5_gU'_UV]b'Yf]z'dUf, U'dUf, U'g'_ 'YV]f]za cX' Yf'müdiXUZ[fi VU'_c'UmigYf]]g'j Y'VU_ia 'ntUdU]a Y'j Y', U'i hi 'i nY'fXY'dUf, U'XY '] ja]b'Y'c'UbU'_gU 'U'f'5nbi'nUa UbXU'YbYUht f[fi Vi bi b', Yj fY'giWU_'i 'ibU[" fY'gc 'i ha U'dYfZ'fa Ubgij Y [' , ; , t] XY Yf]bXY '\Y'U'ub[]g'j]nY'X' ' ' ' ' ' a YnXU'ub[Y'hfa YnY'W_ 'ntUdiXU'c'a UgibU'X]_U'hYX]YfY'_UV]b'Yf'X]nU'ub YX]a] X]f' ? UV]b'Yf]b', Yj fY'giWU_'i j Y'gYg'gY]nYg]i m'i b i i],]b'dfchU]d' h'ghYf] müdi'Xi'_hUb'gcbfU' fY]ja]ntU'di'a i h'f

Standart Özellikler

8' ' ' 'dfcZ']j Y'_Ud'Ua U'U'ubi'Unz'f]ca dU'_h'UgUfia
? UV]bz'YbYUht f'gYh'zY[ncn'g]ghYa]j Y'ntU_ihXYd'c'gi z Ug]hY'_dU'Yhc'U'fU'_gYj '_YX]Y'W_' Y_]XYzV]fV]f]b]V' h' b'YnY'W_ j Y'_c'Uma cbhU'Y],]b[Y] h'f]a] h'f'
? ja ntUgU' hYa]nYa Y] 'Ya]bXYb[Y ,]f]Yb'z'_UV]b' , Y_l'gUWdUf, U'U'f'iz'dc'nYg'hYf' hcn'VcnUmU'_Ud'Ubif'j Y'Zf'ib'Ubif 5'Yj ' " b'Yn'W'ntU'ihia 'g' b[Yf] GYf]]g'bc'_hU'U'f'ibU'_c'UmYf]]a ? UV]b] , Yf]g]bXY Y[ncn'g]ghYa]j Y'ig'i'ntU'ihia i '_hUFUZU' [Yb] '_Udi'Uf ?]h' '_Udi' nYf]bXY' YZUZdYbW'fYXYb'_cbfcd'Ubcgi bi]n'YnYV]a Y ? UV]b]b'Xi 'ibU'a cbhU'Y'U'W'ghcd Vi h'cbi Gc 'i ha U'Z'ib'j Y' U'f'U'Y'f'ibU'ht f' 'Xc_i ba UhtU'_Uf 'i_cfi ba i h'f ?]h'YbYb'_Udi']Y'ntU_ihXc'i a i j Y'U_' nY'Yf]]a Ug]j Y'_UV]b' nYf]bXY'_U'Xifa U'bc'_hU'U'fi GYg'nU'ihia '_UV]b'] [fi d'U'f'ib'gYg'hYgh' &\$\$\$#% (#7 nY'i m'i b'c'U'fU'_Gni h'gh'U'fUZbXU'b'XYbYhYba Y'_hX]f'

En	mm.	1800
Boy	mm.	5350
Yükseklik	mm.	2530
MU_ihHUb_? UdUg]hYg]	L	1300