


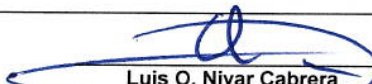


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
2613 - Generación de Energía		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Arrancador Suave 100 HP	39121103085	2
Descripción del Bien o Servicio		
Accesorio para Bomba		
Especificaciones Técnicas		
Tipo	Arrancador soft-starter (Suave)	
Voltaje operacional	200-600vac 3Ø	
Voltaje de circuito de control	100-250vac, 60hz (L-N)	
Intensidad nominal del arrancador, minimo	165amp, 460 volt.	
Intensidad nominal del motor	126amp, 460 volt.	
Factor de servicio	100%	
Sobrecarga:	integrado, electrico	
Ajuste de corriente de motor	30....100%	
Corriente maxima	4x(corr.max)	
Tension de arrancque	40 a 100%	
Par de arranque	10 a 100%	
Limite ajustable de corriente	120 a 800%	
Temp. Ambiente:	operación -25.....60c	
Numero de fase controladas	3	
Dysplay digital	Incluido	
By-pass	si, interno.	
Salida analogo	4 a 20ma	
Salida analogo	IP00	
Protectional medio ambiente	Sobreintensidad, sobretension, subtension, secuencia de fase, perdida de fase	
Proteccion electrica	desbalance de fase, temperatura interna.	
Control de lineas	En las 3 fase.	
	Tension, Intensidad nominal del arrancador, intensidad nominal del motor, par de arranque, rampa de aceleracion, desaceleracion,	
Menu de configuracion		
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
Criterio de Almacenamiento		
Garantía de un 1 Año		
Observaciones		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  Juan Carlos ortiz Rosario 054-0061456-5 </div> <div style="text-align: center;">  Carlos Compres Jimenez 402-2568514-4 </div> <div style="text-align: center;">  Luis O. Nivar Cabrera 002-0082936-4 </div> </div>		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Pagina: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

2613 - Generación de Energía

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

Arrancador Suave 75 HP

39121103085

4

Descripción del Bien o Servicio

Accesorio para Bomba

Especificaciones Técnicas

Tipo	Arracandor soft-starter (Suave)
Voltaje operacional	200-600vac 3Ø
Voltaje de circuito de control	100-250vac, 60hz (L-N)
Intensidad nominal del arrancador, minimo	110amp, 460 volt.
Intensidad nominal del motor	96amp, 460 volt.
Factor de servicio	100%
Sobrecarga:	integrado, electrico
Ajuste de corriente de motor	30....100%
Corriente maxima	4*(corr.max)
Tension de arranque	40 a 100%
Par de arranque	10 a 100%
Limite ajustable de corriente	120 a 800%
Temp. Ambiente:	operación -25.....60c
Numero de fase controladas	3
Dysplay digital	Incluido
By-pass	si interno
Salida analogo	4 a 20ma
Salida analogo	IP00
Protectional medio ambiente	Sobreintensidad, sobretension, subtension, secuencia de fase, perdida de fase desbalance de fase, temperatura interna.
Proteccion electrica	En las 3 fase.
Control de lineas	Tension, Intensidad nominal del arrancador, intensidad nominal del motor, par de arranque, rampa de aceleracion, desaceleracion,
Menu de configuracion	

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

Garantía de un 1 Año


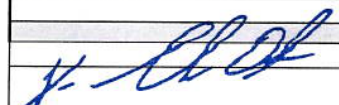


Observaciones





Juan Carlos ortiz Rosario
054-0061456-5

Carlos Compres Jimenez
402-2568514-4

Luis O. Nivar Cabrera
002-0082936-4



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
2613 - Generación de Energía		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Arrancador Suave 200 HP	39121103088	4
Descripción del Bien o Servicio		
Accesorio para Bomba		
Especificaciones Técnicas		
Tipo	Arrancador soft-starter (Suave)	
Voltaje operacional	200-600vac 3Ø	
Voltaje de circuito de control	100-250vac, 60hz (L-N)	
Intensidad nominal del arrancador, minimo	305amp, 460 volt.	
Intensidad nominal del motor	235amp, 460 volt.	
Factor de servicio	100%	
Sobrecarga:	integrado, electrico	
Ajuste de corriente de motor	30... 100%	
Corriente maxima	4x(corr.max)	
Tension de arrancque	40 a 100%	
Par de arranque	10 a 100%	
Limite ajustable de corriente	120 a 800%	
Temp. Ambiente:	operación -25.....60c	
Numero de fase controladas	3	
Dysplay digital	Incluido	
By-pass	si, interno.	
Salida analogo	4 a 20ma	
Salida analogo	ipnn	
Protectional medio ambiente	Sobreintensidad, sobretension, subtension, secuencia de fase, perdida de fase	
Proteccion electrica	desbalance de fase, temperatura interna.	
Control de lineas	En las 3 fase.	
Menu de configuracion	Tension, Intensidad nominal del arrancador, intensidad nominal del motor, par de arranque, rampa de aceleracion, desaceleracion,	
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
Criterio de Almacenamiento		
Garantía de un 1 Año		
Observaciones		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  Juan Carlos Ortiz Rosario 054-0061456-5 </div> <div style="text-align: center;">  Carlos Compres Jimenez 402-2568514-4 </div> <div style="text-align: center;">  Luis O. Nivar Cabrera 002-0082936-4 </div> </div>		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
2613 - Generación de Energía		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
Arrancador Suave 250 HP	39121103090	3
Descripción del Bien o Servicio		
Accesorio para Bomba		
Especificaciones Técnicas		
Tipo	Arracandor soft-starter (Suave)	
Voltaje operacional	200-600vac 3Ø	
Voltaje de circuito de control	100-250vac, 60hz (L-N)	
Intensidad nominal del arrancador, minimo	360amp, 460 volt.	
Intensidad nominal del motor	285amp, 460 volt.	
Factor de servicio	100%	
Sobrecarga:	integrado, electrico	
Ajuste de corriente de motor	30....100%	
Corriente maxima	4*(corr.max)	
Tension de arranque	40 a 100%	
Par de arranque	10 a 100%	
Limite ajustable de corriente	120 a 800%	
Temp. Ambiente:	operación -25.....60c	
Numero de fase controladas	3	
Dysplay digital	Incluido	
By-pass	si. interno.	
Salida analogo	4 a 20ma	
Salida analogo	IP00	
Protectional medio ambiente	Sobreintensidad, sobretension, subtension, secuencia de fase, perdida de fase	
Proteccion electrica	desbalance de fase, temperatura interna.	
Control de lineas	En las 3 fase.	
Menu de configuracion	Tension, Intensidad nominal del arrancador, intensidad nominal del motor, par de arranque, rampa de aceleracion, desaceleracion,	
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
Criterio de Almacenamiento		
Garantía de un 1 Año		
Observaciones		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  Juan Carlos Ortiz Rosario 054-0061456-5 </div> <div style="text-align: center;">  Carlos Compres Jimenez 402-2568514-4 </div> <div style="text-align: center;">  Luis O. Nivar Cabrera 002-0082936-4 </div> </div>		



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

2613 - Generación de Energía

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

Arrancador Suave 150 HP

39121103092

4

Descripción del Bien o Servicio

Accesorio para Bomba

Especificaciones Técnicas

Tipo	Arracandor soft-starter (Suave)
Voltaje operacional	200-600vac 3Ø
Voltaje de circuito de control	100-250vac, 60hz (L-N)
Intensidad nominal del arrancador, minimo	250amp, 460 volt.
Intensidad nominal del motor	185amp, 460 volt.
Factor de servicio	100%
Sobrecarga:	integrado, electrico
Ajuste de corriente de motor	30....100%
Corriente maxima	4x(corr.max)
Tension de arranque	40 a 100%
Par de arranque	10 a 100%
Limite ajustable de corriente	120 a 800%
Temp. Ambiente:	operación -25.....60c
Numero de fase controladas	3
Dysplay digital	Incluido
By-pass	si, interno.
Salida analogo	4 a 20ma
Salida analogo	IP00
Protectional medio ambiente	Sobreintensidad, sobretension, subntension, secuencia de fase, perdida de fase desbalance de fase, temperatura interna.
Proteccion electrica	En las 3 fase.
Control de lineas	Tension, Intensidad nominal del arrancador, intensidad nominal del motor, par de arranque, rampa de aceleracion, desaceleracion,
Menu de configuracion	

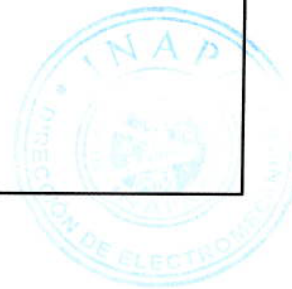
OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

Garantía de un 1 Año

Observaciones

Juan Carlos Ortiz Rosario
054-0061456-5Carlos Compres Jimenez
402-2568514-4Luis O. Nivar Cabrera
002-0082936-4

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Código: FR-CYC-004

Versión: 02

Pagina: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

2613 - Generación de Energía

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

Arrancador Suave 125 HP

39121103098

4

Descripción del Bien o Servicio

Accesorio para Bomba

Especificaciones Técnicas

Tipo	Arrancador soft-starter (Suave)
Voltaje operacional	200-600vac 3Ø
Voltaje de circuito de control	100-250vac, 60hz (L-N)
Intensidad nominal del arrancador, minimo	185amp, 460 volt.
Intensidad nominal del motor	145amp, 460 volt.
Factor de servicio	100%
Sobrecarga:	integrado, electrico
Ajuste de corriente de motor	30....100%
Corriente maxima	4x(corr.max)
Tension de arranque	40 a 100%
Par de arranque	10 a 100%
Limite ajustable de corriente	120 a 800%
Temp. Ambiente:	operación -25.....60c
Numero de fase controladas	3
Dysplay digital	Incluido
By-pass	si, interno.
Salida analogo	4 a 20ma
Salida analogo	IP00
Protectional medio ambiente	Sobreintensidad, sobretension, subtension, secuencia de fase, perdida de fase
Proteccion electrica	desbalance de fase, temperatura interna.
Control de lineas	Tension, Intensidad nominal del arrancador, intensidad nominal del motor, par de arranque, rampa de aceleracion, desaceleracion,
Menu de configuracion	

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Criterio de Almacenamiento

Garantia de un 1 Año

Observaciones

Juan Carlos ortiz Rosario
054-0061456-5

Carlos Compres Jimenez
402-2568514-4

Luis O. Nivar Cabrera
002-0082936-4

