Código que representa o material no sistema ERP - Primary Key  Descrição Descrição Descrição do material Componente Codigo de material do fio de cobre, considerado um dos principais constituintes da lista técnica do estator Descrição do componente Descrição do componente Quantidade do componente Quantidade do componente Diantidade (em kg) do fio de cobre usado para alternamento da carcaça (carcaça = estrutura do motor) BITOLA CABOS DE LIGACAO Secção do fio de cobre usado para alternamento da carcaça (carcaça = estrutura do motor) BITOLA CABOS DE LIGACAO Secção do fio de cobre usado para alternamento da carcaça (carcaça = estrutura do motor) BITOLA FIOS 01 ENROL 01 Diâmetro do fio utilizado na bobinagem CABOS LIGACAO EM PARALELO Indicação da quantidade de cabos utilizadas em paralelo na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios) CABOS PROTECAO TERMICA Indicação da utilização (ou não) de cabos para sondas de proteção térmica CARCACA PLATAFORMA ELETRICA Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento CHOQUE TERMICO Indicação da realização do tratamento de choque térmico (sim / não) CLASSE ISOLAMENTO Designação da calcação da calcação do estator no sistema ERP CODIESENHO DISCO ESTATOR CÓdigo de desenho do estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ROTOR CÓdigo de desenho da chapa que constitui o estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ROTOR CÓdigo de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO EXTERNO ESTATOR NÚmero de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) Referência da linha de motor e carcaça Número de identificação do estator insertado	cabos para ligação que pode ter alguns metros
Descrição do material Componente Código de material do fio de cobre, considerado um dos principais constituintes da lista técnica do estator Descrição do componente Quantidade do componente Quantidade (em kg) do fio de cobre BITOLA CABO ATERRAMEN CARCACA Secção do fio de cobre usado para aterramento da carcaça (carcaça = estrutura do motor) BITOLA CABOS DE LIGACAO Secção do fio de cobre usado para alimentação do estator BITOLA CABOS DE LIGACAO BITOLA FIOS 01 ENROL 01 Diâmetro do fio utilizado na bobinagem CABOS LIGACAO EM PARALELO Indicação da quantidade de cabos utilizadas em paralelo na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios) CABOS PROTECAO TERMICA Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento CHOQUE TERMICO LINCIACO EM PARALELO Indicação da utilização do tratamento de choque térmico (sim / não) CLASSE ISOLAMENTO Designação da classe de isolamento CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET CÓDIGO DESENHO ESTATOR COMPLET CÓDIGO DESENHO DISCO ESTATOR CÓDIGO DESENHO DISCO ESTATOR CÓDIGO DESENHO DISCO ROTOR DIÂMETRO ANEL CURTO DIÂMETRO DIÁMETRO ESTATOR DIÂMETRO SETENO ESTATOR DIÂMETRO DIÁMETRO ESTATOR DIÂMETRO DIÁMETRO ESTATOR DIÂMETRO DIÁMETRO ESTATOR DIÂMETRO DIÁMETRO ESTATOR DIÂMETRO SINADO ROTOR DIÂMETRO DIÁMETRO ESTATOR DIÂMETRO DIÁMETRO SENATOR DIÂMETRO DIÁMETRO SENATOR DIÂMETRO DIÁMETRO SENATOR DIÂMETRO DIÁMETRO DESENATOR DIÂMETRO DIÁMETRO SENATOR DIÂMETRO DIÁMETRO SENATOR DIÂMETRO DIÁMETRO SENATOR DIÂMETRO DESENATOR DIÂMETRO	ı cabos para ligação que pode ter alguns metros
Componente Código de material do fio de cobre, considerado um dos principais constituintes da lista técnica do estator Descrição do componente Descrição do componente Quantidade (em kg) do fio de cobre BITOLA CABO ATERRAMEN CARCACA Secção do fio de cobre usado para aterramento da carcaça (carcaça = estrutura do motor) BITOLA CABOS DE LIGACAO Secção do fio de cobre usado para aterramento da carcaça (carcaça = estrutura do motor) BITOLA FIOS 01 ENROL 01 Diâmetro do fio utilizado na bobinagem CABOS LIGACAO EM PARALELO Indicação da quantidade de cabos utilizadas em paralelo na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios) CABOS PROTECAO TERMICA Indicação da quantidade de cabos utilizadas em paralelo na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios) CABOS PROTECAO TERMICA Indicação da utilização (ou não) de cabos para sondas de proteção térmica CARCACA PLATAFORMA ELETRICA Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento CHOQUE TERMICO Indicação da realização do tratamento de choque térmico (sim / não) CLASSE ISOLAMENTO Designação da classe de isolamento CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET Código de desenho do estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ESTATOR CÓDIGO DESENHO DISCO ROTOR Código de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP COD DESENHO DISCO ROTOR Código de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas) DIAMETRO EXTERNO ESTATOR Diâmetro de anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas) DIAMETRO EXTERNO ESTATOR Diâmetro de reversor do estator, em mm DIAMETRO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	cabos para ligação que pode ter alguns metros
Descrição do componente Quantidade do componente Seção do fio de cobre usado para aterramento da carcaça (carcaça = estrutura do motor)  BITOLA CABOS DE LIGACAO Secção do fio de cobre usado para aterramento do estator BITOLA FIOS 01 ENROL 01 Diâmetro do fio utilizado na bobinagem CABOS LIGACAO EM PARALELO Indicação da quantidade de cabos utilizadas em paralelo na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios) CABOS PROTECAO TERMICA Indicação da utilização (ou não) de cabos para sondas de proteção térmica CARCACA PLATAFORMA ELETRICA Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento CHOQUE TERMICO Indicação da realização do tratamento de choque térmico (sim / não) CLASSE ISOLAMENTO Designação da classa de isolamento CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET CODIGO DESENHO DISCO ESTATOR COMPLET CODIGO DESENHO DISCO SATATOR COMPLET COD DESENHO DISCO ROTOR CÓdigo de desenho do estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ROTOR CÓdigo de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas) DIAMETRO EXTERNO ESTATOR Diâmetro exterior do estator, em mm DIAMETRO EXTERNO ESTATOR Diâmetro exterior do estator, em mm ESQUEMA BOBINAGEM NUMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	s cabos para ligação que pode ter alguns metros
BITOLA CABO ATERRAMEN CARCACA BITOLA CABOS DE LIGACAO Secção do fio de cobre usado para aterramento da carcaça (carcaça = estrutura do motor) BITOLA CABOS DE LIGACAO Secção do fio de cobre usado para alimentação do estator BITOLA FIOS 01 ENROL 01 Diâmetro do fio utilizado na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios) CABOS LIGACAO EM PARALELO Indicação da utilização (ou não) de cabos para sondas de proteção térmica CARCACA PLATAFORMA ELETRICA Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento CHOQUE TERMICO Indicação da realização do tratamento de choque térmico (sim / não) CLASSE ISOLAMENTO Designação da classe de isolamento CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET COGIGO DESENHO DISCO ESTATOR COD DESENHO DISCO ESTATOR COD DESENHO DISCO ESTATOR COD DESENHO DISCO ESTATOR COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas) DIAMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO USINADO ROTOR ESQUEMA BOBINAGEM CÓdigo que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator NÚMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	a cabos para ligação que pode ter alguns metros
BITOLA CABO ATERRAMEN CARCACA BITOLA CABOS DE LIGACAO Secção do fio de cobre usado para aterramento da carcaça (carcaça = estrutura do motor) BITOLA FIOS 01 ENROL 01 Diâmetro do fio utilizado na bobinagem CABOS LIGACAO EM PARALELO Indicação da quantidade de cabos utilizadas em paralelo na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios) CABOS PROTECAO TERMICA Indicação da utilização (ou não) de cabos para sondas de proteção térmica CARCACA PLATAFORMA ELETRICA Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento CHOQUE TERMICO Indicação da realização do tratamento de choque térmico (sim / não) CLASSE ISOLAMENTO Designação da classe de isolamento CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET CÓdigo de desenho do estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ESTATOR CÓdigo de desenho da chapa que constitui o estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ROTOR CÓdigo de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas) DIAMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO ESTATOR DIÂMETRO ESTATOR DIÂMETRO USINADO ROTOR ESQUEMA BOBINAGEM CÓdigo que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator NUMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	∍ cabos para ligação que pode ter alguns metros
BITOLA FIOS 01 ENROL 01  Diâmetro do fio utilizado na bobinagem  CABOS LIGACAO EM PARALELO  Indicação da quantidade de cabos utilizadas em paralelo na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios)  CABOS PROTECAO TERMICA  Indicação da utilização (ou não) de cabos para sondas de proteção térmica  CARCACA PLATAFORMA ELETRICA  Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento  CHOQUE TERMICO  CLASSE ISOLAMENTO  Designação da classe de isolamento  CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET  CÓdigo de desenho do estator no sistema ERP  COD DESENHO DISCO ESTATOR  CÓdigo de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP  COD DESENHO DISCO ROTOR  CÓdigo de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP  COM MATERIAL FIO 01 ENROL 01  Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre  COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO  DIÂMETRO ANEL CURTO  Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas)  DIAMETRO EXTERNO ESTATOR  DIÂMETRO USINADO ROTOR  DIÂMETRO USINADO ROTOR  ESQUEMA BOBINAGEM  NÚMERO DE FASES  Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  Referência da linha de motor e carcaça	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
BITOLA FIOS 01 ENROL 01 Diâmetro do fio utilizado na bobinagem CABOS LIGACAO EM PARALELO Indicação da quantidade de cabos utilizadas em paralelo na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios) CABOS PROTECAO TERMICA Indicação da utilização (ou não) de cabos para sondas de proteção térmica CARCACA PLATAFORMA ELETRICA Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento CHOQUE TERMICO Indicação da realização do tratamento de choque térmico (sim / não) CLASSE ISOLAMENTO Designação da classe de isolamento CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET CÓdigo de desenho do estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ESTATOR CÓdigo de desenho da chapa que constitui o estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ROTOR CÓdigo de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas) DIAMETRO EXTERNO ESTATOR Diâmetro exterior do estator, em mm DIAMETRO USINADO ROTOR Diâmetro final do rotor, em mm ESQUEMA BOBINAGEM NUMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
CABOS LIGACAO EM PARALELO Indicação da quantidade de cabos utilizadas em paralelo na bobinagem (enrolamento com múltiplos fios)  CABOS PROTECAO TERMICA Indicação da utilização (ou não) de cabos para sondas de proteção térmica  CARCACA PLATAFORMA ELETRICA Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento  CHOQUE TERMICO Indicação da realização do tratamento de choque térmico (sim / não)  CLASSE ISOLAMENTO Designação da classe de isolamento  CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET Código de desenho do estator no sistema ERP  COD DESENHO DISCO ESTATOR Código de desenho da chapa que constitui o estator no sistema ERP  COD DESENHO DISCO ROTOR Código de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP  COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre  COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas)  DIAMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO USINADO ROTOR ESQUEMA BOBINAGEM Código que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
CABOS PROTECAO TERMICA Indicação da utilização (ou não) de cabos para sondas de proteção térmica  CARCACA PLATAFORMA ELETRICA Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento  CHOQUE TERMICO Indicação da realização do tratamento de choque térmico (sim / não)  CLASSE ISOLAMENTO Designação da classe de isolamento  CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET CÓDIGO DESENHO DISCO ESTATOR CÓDIGO DESENHO DISCO ESTATOR CÓDIGO DESENHO DISCO ESTATOR CÓDIGO DESENHO DISCO ROTOR DIÂMETRO EXTER CABO LIGACAO COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO CÓDIGO DESENHO ESTATOR DIAMETRO EXTERNACION (INTERNACION CARCADA  NOMENTO DE FASES NÚMETO DE FASES NÚME	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
CARCACA PLATAFORMA ELETRICA  Descrição da carcaça do motor (números referem a altura de eixo, letras estão relacionadas com o comprimento CHOQUE TERMICO  LINDICASSE ISOLAMENTO  Designação da classe de isolamento  CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET  CÓdigo de desenho do estator no sistema ERP  COD DESENHO DISCO ESTATOR  CÓdigo de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP  COD DESENHO DISCO ROTOR  CÓdigo de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP  COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01  Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre  COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO  Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO  DIÂMETRO ANEL CURTO  DIÂMETRO ESTATOR  DIÂMETRO ESTATOR  DIÂMETRO USINADO ROTOR  DIÂMETO USINADO ROTOR  ESQUEMA BOBINAGEM  NÚMERO DE FASES  Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  GRUPO CARCACA  Referência da linha de motor e carcaça	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
CHOQUE TERMICO Indicação da realização do tratamento de choque térmico (sim / não)  CLASSE ISOLAMENTO Designação da classe de isolamento  CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET Código de desenho do estator no sistema ERP  COD DESENHO DISCO ESTATOR CÓDIGO de desenho da chapa que constitui o estator no sistema ERP  COD DESENHO DISCO ROTOR CÓDIGO de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP  COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre  COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas)  DIAMETRO EXTERNO ESTATOR Diâmetro exterior do estator, em mm  DIAMETRO USINADO ROTOR Diâmetro final do rotor, em mm  ESQUEMA BOBINAGEM CÓDIGO estator do esquema de bobinagem utilizado no estator  NÚMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	s cabos para ligação que pode ter alguns metros
CLASSE ISOLAMENTO Designação da classe de isolamento CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET CÓdigo de desenho do estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ESTATOR CÓdigo de desenho da chapa que constitui o estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ROTOR CÓDIGO MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas) DIAMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO USINADO ROTOR ESQUEMA BOBINAGEM CÓDIGO Que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator NÚMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
CODIGO DESENHO ESTATOR COMPLET Código de desenho do estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ESTATOR Código de desenho da chapa que constitui o estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ROTOR Código de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas) DIAMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO USINADO ROTOR ESQUEMA BOBINAGEM CÓDIGO que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator NÚMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
COD DESENHO DISCO ESTATOR Código de desenho da chapa que constitui o estator no sistema ERP COD DESENHO DISCO ROTOR Código de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO DIÂMETRO ANEL CURTO DIÂMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO SEQUEMA BOBINAGEM NUMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
COD DESENHO DISCO ROTOR Código de desenho da chapa que constitui o rotor no sistema ERP COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01 Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO DIÂMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO BINAGEM NUMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	∍ cabos para ligação que pode ter alguns metros
COD MATERIAL FIO 01 ENROL 01  Igual a "componente" - Cód. Material do fio de cobre  COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO  Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de  DIAMETRO ANEL CURTO  DIÂmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas)  DIAMETRO EXTERNO ESTATOR  DIÂmetro exterior do estator, em mm  DIAMETRO USINADO ROTOR  DIÂmetro final do rotor, em mm  ESQUEMA BOBINAGEM  Código que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator  NUMERO DE FASES  Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  GRUPO CARCACA  Referência da linha de motor e carcaça	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
COMPRIMENTO EXTER CABO LIGACAO Comprimento exterior do cabo de ligação - alguns motores não possuem caixa de ligação, apresentando uma saída de DIAMETRO ANEL CURTO DIÂMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO USINADO ROTOR DIÂMETRO USINADO ROTOR ESQUEMA BOBINAGEM CÓGUE que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator NUMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico) GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	e cabos para ligação que pode ter alguns metros
DIAMETRO ANEL CURTO Diâmetro do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas)  DIAMETRO EXTERNO ESTATOR DIÂMETRO USINADO ROTOR Diâmetro final do rotor, em mm  ESQUEMA BOBINAGEM Códero que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator NUMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	e canos para ilgagao que poue ter alguns metros
DIAMETRO EXTERNO ESTATOR  Diâmetro exterior do estator, em mm  DIAMETRO USINADO ROTOR  Diâmetro final do rotor, em mm  ESQUEMA BOBINAGEM  Código que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator  NUMERO DE FASES  Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  GRUPO CARCACA  Referência da linha de motor e carcaça	
DIAMETRO USINADO ROTOR  Diâmetro final do rotor, em mm  ESQUEMA BOBINAGEM  Código que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator  NUMERO DE FASES  Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  GRUPO CARCACA  Referência da linha de motor e carcaça	
ESQUEMA BOBINAGEM Código que representa o esquema de bobinagem utilizado no estator  NUMERO DE FASES Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	
NUMERO DE FASES  Número de fases do motor (no nosso caso, sempre trifásico)  GRUPO CARCACA  Referência da linha de motor e carcaça	
GRUPO CARCACA Referência da linha de motor e carcaça	
·	
INCLINACAO ROTOR  Desvio nas barras do rotor (processo)  LARGURA ANEL CURTO  Largura do anel de curto circuito (anel onde as barras são unidas)	
maioagae ae ngagae ee ngagae	
Boolginagao de apo de cobie	
<u> </u>	
NR TOTAL FIOS ENROL Total de cabos usados na bobinagem	
COMPRIMENTO TOTAL PACOTE Comprimento do pacote de chapas do estator	
PASSO ENROLAMENTO 01 Codificação do passo de bobinagem	
POLARIDADE CHAPA Número de polos do motor	
POLARIDADE COMPLETA Número de polos do motor	
POTENCIA COMPLETA CV 01 Potência do motor, em cv	
PROCESSO FABRICACAO Processo de fabrico do estator	
QTD CABOS PROTETOR TERMICO 01 Quantidade de cabos para sonda de proteção térmica	
QUANTIDADE DE CABOS DE LIGACAO Quantidade de cabos para alimentação do motor	
QTDE TOTAL PROTECAO TERMICA Quantidade total de sondas de proteção térmica	
TERMINAL LIGACAO Utilização de terminal de ligação	
TIPO ALUMINIO Tipo de alumínio utilizado	
TIPO ESTATOR BOBINADO Tipo de estator bobinado	
TIPO DE IMPREGNACAO Tipo de impregnação do estator	
TIPO LIGACAO PROTECAO TERMICA Tipo de ligação dos protetores térmicos	
USO DO TERMINAL Utilização de terminal de ligação	
Custo Industrial Custo de fabrico relativo do estator ('label' dos dados)	