

Примерная расшифровка маркировки канатной тали электрической типа МТ в зависимости от конструктивного исполнения, технических параметров и наличия дополнительных опций.

52 МТ 5 16 Н12 V1 2/1 С М Е N 20

Первый символ (52) — ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

20 – главный контактор и термозащита;

52 – ограничитель грузоподъемности, главный контактор и термозащита;

53 – ограничитель грузоподъемности, главный контактор, термозащита и ключ-марка;

68 – ограничитель грузоподъемности, концевой выключатель на тележку передвижения, главный контактор и термозащита;

69 – ограничитель грузоподъемности, концевой выключатель на тележку передвижения, главный контактор, термозащита и ключ-марка;

Второй символ (МТ) — ТИП ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТАЛИ:

МТ – таль электрическая канатная типа МТ;

Третий символ (5) — ГАБАРИТ ТАЛИ:

5 – габарит тали (3,4,5,6,7,9,10);

Четвертый символ (16) — УСИЛИЕ НА КАНАТ:

04 – усилие на канат;

05 – усилие на канат;

10 – усилие на канат;

16 – усилие на канат;

25 – усилие на канат;

32 – усилие на канат;

40 – усилие на канат;

Пятый символ (H12) — ВЫСОТА ПОДЪЕМА:

H6 – высота подъема 6.0 м.;

H9 – высота подъема 9.0 м.;

H12 – высота подъема 12.0 м.;

H18 – высота подъема 18.0 м.;

H24 – высота подъема 24.0 м.;

Шестой символ (V1) — СКОРОСТЬ НА ДВИГАТЕЛЬ ПОДЪЕМА:

V1 – 1.0-8.0 м/мин;

V2 – 12.0 м/мин;

V3 – 16.0 м/мин;

Седьмой символ (2/1) — КРАТНОСТЬ ПОЛИСПАСТА:

2/1 – полиспаст 2/1;

4/1 – полиспаст 4/1;

4/2 – полиспаст 4/2;

Восьмой символ (С) — ВТОРОЙ ТОРМОЗ МЕХАНИЗМА ПОДЪЕМА:

Индекс отсутствует – отсутствие второго тормоза электропривода механизма подъема;

С – наличие второго тормоза электропривода механизма подъема.

Девятый символ (М) — ДВУХСКОРОСТНОЙ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМА:

Индекс отсутствует – отсутствие второй скорости электропривода механизма подъема;

М – наличие второй скорости электропривода механизма подъема;

V – частотный инвертор;

Десятый символ (Е) — ТИП ТЕЛЕЖКИ:

Индекс отсутствует – без тележки передвижения;

Е – наличие электрической тележки передвижения тельфера;

R – наличие ручной тележки передвижения тельфера;

S – наличие свободной тележки передвижения тельфера;

Одиннадцатый символ (N) — ИСПОЛНЕНИЕ ТЕЛЕЖКИ:

Индекс отсутствует – без тележки передвижения;

N – монорельсовая тележка передвижения тельфера;

K – тележка передвижения тельфера с уменьшенной строительной высотой;

D – двух рельсовая тележка передвижения тельфера;

Двенадцатый символ (20) — СКОРОСТЬ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ:

Индекс отсутствует – без привода механизма передвижения;

1 – 20V м/мин, частотный инвертор на передвижение тали;

2 – 20 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом;

3 – 32 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом;

4 – 8 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом;

5 – 10 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом;

6 – 20 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом;

7 – 12 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом;

8 – 15 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом;

11 – 12/4 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом, двухскоростной механизм передвижения;

12 – 15/5 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом, двухскоростной механизм передвижения;

13 – 20/6 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом, двухскоростной механизм передвижения;

14 – 32/10 м/мин, электродвигатель привода передвижения с тормозом, двухскоростной механизм передвижения.;