

ITI Quiz - 19-Jun-2026

02:18 PM

Q. ID: ITISKILL4841J6

June 2026

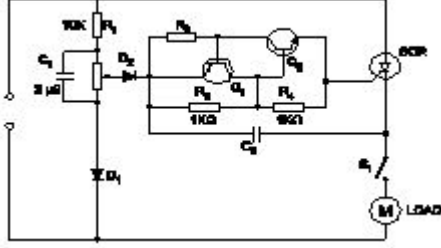
Answer Key

Duration: 60 Mins

Total Marks: 25

Q.ID: ITISKILL4841J6

1. What is the name of the circuit as shown in the diagram? | ರೇಖಾಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ನ ಹೆಸರೇನು?



- A) Speed control of universal motor | ಯೂನಿವರ್ಸಲ್ ಮೋಟಾರ್ ನ ಸ್ಪೀಡ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್
- B) Speed control of permanent capacitor motor | ಪರ್ಮಿನೆಂಟ್ ಕೆಪಾಸಿಟರ್ ಮೋಟಾರ್ ನ ಸ್ಪೀಡ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್
- C) Speed control of repulsion motor | ರಿಪಲ್ಷನ್ ಮೋಟಾರ್ ನ ಸ್ಪೀಡ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್
- D) Speed control of shaded pole motor | ಷೇಡೆಡ್ ಪೋಲ್ ಮೋಟಾರ್ ನ ಸ್ಪೀಡ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್

Answer: A) Speed control of universal motor | ಯೂನಿವರ್ಸಲ್ ಮೋಟಾರ್ ನ ಸ್ಪೀಡ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್

2. What is the full form of □ VFD □ ? | □ VFD ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

- A) Volume Frequency Drive B) Value Fixed Drive
- C) Voltage Frequency Drive D) Variable Frequency Drive

Answer: D) Variable Frequency Drive

3. What is the reason of using shielded cable for connecting low signal circuits in D.C drives? | D.C ಡ್ರೈವ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ಸಿಗ್ನಲ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲು ಕವಚದ ಕೇಬಲ್ ಅನ್ನು ಬಳಸುವ ಕಾರಣವೇನು?

- A) Eliminates the electrical interference | ವಿದ್ಯುತ್ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವನ್ನು ನಿವಾರಿಸುತ್ತದೆ
- B) Good appearance | ಉತ್ತಮ ನೋಟ
- C) Easy for connection | ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಸುಲಭ
- D) Protects from mechanical injuries | ಯಾಂತ್ರಿಕ ಗಾಯಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ

Answer: A) Eliminates the electrical interference | ವಿದ್ಯುತ್ ಹಸ್ತಕ್ಷೇಪವನ್ನು ನಿವಾರಿಸುತ್ತದೆ

4. What is the purpose of LCD on basic operator panel in D.C drive or A.C drive? | DC ಡ್ರೈವ್‌ನಲ್ಲಿನ ಮೂಲ ಆಪರೇಟರ್ ಪ್ಯಾನೆಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಎಲ್‌ಸಿಡಿ ಯ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

- A) Monitor the parameter | ನಿಯತಾಂಕವನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ
- B) Measure the speed | ವೇಗವನ್ನು ಅಳತೆ ಮಾಡಿ
- C) Detect the load current | ಲೋಡ್ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಪತ್ತೆ ಮಾಡಿ
- D) Calculate the speed | ವೇಗವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ

Answer: A) Monitor the parameter | ನಿಯತಾಂಕವನ್ನು ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣೆ ಮಾಡಿ

5. What is the main use of A.C drive? | AC ಡ್ರೈವ್‌ನ ಮುಖ್ಯ ಬಳಕೆ ಏನು?

- A) Interlocking system in industries | ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಇಂಟರ್ಲಾಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ
- B) Control stepless speed in motors | ಮೋಟಾರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಟೆಪ್‌ಲೆಸ್ ವೇಗವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಿ
- C) Group drive motors | ಗ್ರೂಪ್ ಡ್ರೈವ್ ಮೋಟಾರ್‌ಗಳು
- D) High starting torque | ಹೆಚ್ಚಿನ ಆರಂಭಿಕ ಟಾರ್ಕ್

Answer: B) Control stepless speed in motors | ಮೋಟಾರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಟೆಪ್‌ಲೆಸ್ ವೇಗವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಿ

6. Which type of sensing unit employed in drive system? | ಡ್ರೈವ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಸಂವೇದನಾ ಘಟಕವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

- A) Resistance temperature detector | ಪ್ರತಿರೋಧ ತಾಪಮಾನ ಶೋಧಕ
- B) Photo voltaic cell | ಫೋಟೋ ವೋಲ್ಟಾಯಿಕ್ ಕೋಶ
- C) Opto coupler | ಆಪ್ಟೋ ಕೋಪ್ಲರ್
- D) Speed sensing | ವೇಗ ಸಂವೇದನೆ

Answer: D) Speed sensing | ವೇಗ ಸಂವೇದನೆ

7. Which is the classification of drive according to dynamics and transients? | ಡೈನಾಮಿಕ್ಸ್ ಮತ್ತು ಅಸ್ಥಿರತೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಡ್ರೈವ್‌ನ ವರ್ಗೀಕರಣ ಯಾವುದು?

- A) Intermittent duty drive | ಮರುಕಳಿಸುವ ಡ್ಯೂಟಿ ಡ್ರೈವ್
- B) Automatic control drive | ಸ್ವಯಂಚಾಲಿತ ನಿಯಂತ್ರಣ ಡ್ರೈವ್
- C) Controlled Transient period | ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಟ್ರಾನ್ಸಿಯೆಂಟ್ ಟೈಮ್
- D) Short time duty drive | ಅಲ್ಪಾವಧಿಯ ಡ್ಯೂಟಿ ಡ್ರೈವ್

Answer: C) Controlled Transient period | ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಟ್ರಾನ್ಸಿಯೆಂಟ್ ಟೈಮ್

8. Which is the correct sequence operation of key button in BOP of AC drive to change the direction of rotation? | ತಿರುಗುವಿಕೆಯ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲು AC ಡ್ರೈವ್‌ನ BOP ಯಲ್ಲಿ ಕೀ ಬಟನ್‌ನ ಸರಿಯಾದ ಅನುಕ್ರಮ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಯಾವುದು?

- A) Press ON □ OFF □ REV □ ON
- B) Press ON □ REV □ OFF □ ON
- C) Press OFF □ ON □ REV □ ON
- D) Press ON □ REV □ ON

Answer: A) Press ON □ OFF □ REV □ ON

9. Which control system consumes very low power for motion control in AC and DC motors? | AC ಮತ್ತು DC ಮೋಟಾರ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಚಲನೆಯ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಯಾವ ನಿಯಂತ್ರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಕಡಿಮೆ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ಬಳಸುತ್ತದೆ?

A) Field control | ಕ್ಷೇತ್ರ
ನಿಯಂತ್ರಣ

B) Voltage control | ವೋಲ್ಟೇಜ್
ನಿಯಂತ್ರಣ

C) Armature control |
ಆರ್ಮೇಚರ್ ನಿಯಂತ್ರಣ

D) Drives control | ಡ್ರೈವ್‌ಗಳ
ನಿಯಂತ್ರಣ

Answer: D) Drives control | ಡ್ರೈವ್‌ಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣ

A) AC voltage controller | ಎಸಿ
ವೋಲ್ಟೇಜ್ ನಿಯಂತ್ರಕ

B) DC chopper controller |
ಡಿಸಿ ಚಾಪರ್ ನಿಯಂತ್ರಕ

C) Rectifier controller |
ರೆಕ್ಟಿಫೈಯರ್ ನಿಯಂತ್ರಕ

D) Slip controller | ಸ್ಲಿಪ್
ನಿಯಂತ್ರಕ

Answer: D) Slip controller | ಸ್ಲಿಪ್ ನಿಯಂತ್ರಕ

10. What is the purpose of PROG / DATA button in BOP of AC drive? | AC ಡ್ರೈವ್‌ನ BOP ಯಲ್ಲಿ PROG / DATA ಬಟನ್‌ನ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

A) To display the direction of rotation forward / REV | ತಿರುಗುವಿಕೆಯ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಮುಂದಕ್ಕೆ ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು / REV

B) To display the values of the frequency and current | ಆವರ್ತನ ಮತ್ತು ಪ್ರಸ್ತುತದ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು

C) To store the entered data and show the factory stored data | ನಮೂದಿಸಿದ ಡೇಟಾವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಮತ್ತು ಫ್ಯಾಕ್ಟರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಡೇಟಾವನ್ನು ತೋರಿಸಲು

D) To change the parameter setting | ನಿಯತಾಂಕ ಸೆಟ್ಟಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲು

Answer: C) To store the entered data and show the factory stored data | ನಮೂದಿಸಿದ ಡೇಟಾವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಲು ಮತ್ತು ಫ್ಯಾಕ್ಟರಿ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಡೇಟಾವನ್ನು ತೋರಿಸಲು

11. What is the full form of B.O.P in D.C drive? | DC ಡ್ರೈವ್‌ನಲ್ಲಿ B.O.P ಯ ಪೂರ್ಣ ರೂಪ ಯಾವುದು?

A) Bridge Operator Programme

B) Basic Operation Programme

C) Basic Operational Panel

D) Bridge Operation Panel

Answer: C) Basic Operational Panel

12. Which device controls the speed of A.C motor in A.C drive? | ಎ.ಸಿ ಡ್ರೈವ್‌ನಲ್ಲಿ ಎ.ಸಿ ಮೋಟರ್‌ನ ವೇಗವನ್ನು ಯಾವ ಸಾಧನ ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ?

A) Field supply unit (FSU) | ಕ್ಷೇತ್ರ ಪೂರೈಕೆ ಘಟಕ (FSU)

B) COMMS technology box | COMMS ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಪೆಟ್ಟಿಗೆ

C) Microprocessor based electronic device | ಮೈಕ್ರೋಪ್ರೊಸೆಸರ್ ಆಧಾರಿತ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸಾಧನ

D) Speed feedback technology box | ವೇಗ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಬಾಕ್ಸ್

Answer: C) Microprocessor based electronic device | ಮೈಕ್ರೋಪ್ರೊಸೆಸರ್ ಆಧಾರಿತ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ಸಾಧನ

13. Which power modulator used in the electric drive system? | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಡ್ರೈವ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಯಾವ ಪವರ್ ಮಾಡ್ಯುಲೇಟರ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

A) Servo controlled voltage stabilizer | ಸರ್ವೋ ನಿಯಂತ್ರಿತ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಸ್ಟೆಬಿಲೈಜರ್

B) Cyclo converters | ಸೈಕ್ಲೋ ಪರಿವರ್ತಕಗಳು

C) Phase sequence indicator | ಹಂತದ ಅನುಕ್ರಮ ಸೂಚಕ

D) Frequency multiplier | ಆವರ್ತನ ಗುಣಕ

Answer: B) Cyclo converters | ಸೈಕ್ಲೋ ಪರಿವರ್ತಕಗಳು

14. Which control system is used for Eddy current drives? | ಎಡ್ಡಿ ಕರೆಂಟ್ ಡ್ರೈವ್‌ಗಳಿಗೆ ಯಾವ ನಿಯಂತ್ರಣ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ?

15. Which is proportional to the torque in D.C motor? | DC ಮೋಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಟಾರ್ಕ್ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿರುವುದು ಯಾವುದು?

A) Terminal voltage | ಟರ್ಮಿನಲ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್

B) Back e.m.f | ಹಿಂದೆ e.m.f.

C) Field current | ಕ್ಷೇತ್ರ ಪ್ರವಾಹ

D) Armature current | ಆರ್ಮೇಚರ್ ಕರೆಂಟ್

Answer: D) Armature current | ಆರ್ಮೇಚರ್ ಕರೆಂಟ್

16. What is the advantage of AC drive compared to DC drive? | DC ಡ್ರೈವ್‌ಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ AC ಡ್ರೈವ್‌ನ ಪ್ರಯೋಜನವೇನು?

A) Requires more space | ಹೆಚ್ಚಿನ ಸ್ಥಳಾವಕಾಶದ ಅಗತ್ಯವಿದೆ

B) Power circuit and control circuits are complex | ಪವರ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಮತ್ತು ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್‌ಗಳು ಸಂಕೀರ್ಣವಾಗಿವೆ

C) Installation and running cost is less | ಸ್ಥಾಪನೆ ಮತ್ತು ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿರುವ ವೆಚ್ಚ ಕಡಿಮೆ

D) Wide and smooth speed control | ವಿಶಾಲ ಮತ್ತು ಮೃದುವಾದ ವೇಗ ನಿಯಂತ್ರಣ

Answer: C) Installation and running cost is less | ಸ್ಥಾಪನೆ ಮತ್ತು ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿರುವ ವೆಚ್ಚ ಕಡಿಮೆ

17. How the constant torque-variable HP operation can be obtained from the DC drives? | DC ಡ್ರೈವ್‌ಗಳಿಂದ ಸ್ಥಿರವಾದ ಟಾರ್ಕ್-ವೇರಿಯಬಲ್ HP ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಪಡೆಯಬಹುದು?

A) By increasing the field resistance | ಕ್ಷೇತ್ರದ ಪ್ರತಿರೋಧವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ

B) By increasing the field current | ಕ್ಷೇತ್ರ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುವ ಮೂಲಕ

C) By controlling the armature voltage | ಆರ್ಮೇಚರ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಮೂಲಕ

D) By reducing the field current | ಕ್ಷೇತ್ರ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಮೂಲಕ

Answer: C) By controlling the armature voltage | ಆರ್ಮೇಚರ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಮೂಲಕ

18. What is the disadvantage of DC drive? | DC ಡ್ರೈವ್‌ನಲ್ಲಿ ಫೀಲ್ಡ್ ಸಪ್ಲೈ ಯುನಿಟ್ ನ ಕಾರ್ಯವೇನು?

A) Less expensive than AC drive for high capacity motor | ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಮೋಟಾರ್‌ಗಾಗಿ AC ಡ್ರೈವ್‌ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚದಾಯಕ

B) More complex with a single power conversion | ಒಂದೇ ವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿವರ್ತನೆಯೊಂದಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಸಂಕೀರ್ಣವಾಗಿದೆ

C) Less maintenance cost | ಕಡಿಮೆ ನಿರ್ವಹಣಾ ವೆಚ್ಚ

D) Not suitable for high speed operation | ಹೆಚ್ಚಿನ ವೇಗದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಲ್ಲ

Answer: D) Not suitable for high speed operation | ಹೆಚ್ಚಿನ ವೇಗದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗೆ ಸೂಕ್ತವಲ್ಲ

19. Why the A.C drives are better suited for high speed

operation? | ಹೆಚ್ಚಿನ ವೇಗದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗೆ A.C ಡ್ರೈವ್‌ಗಳು ಏಕೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿವೆ?

- A) No brushes and commutation | ಕುಂಚಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿವರ್ತನೆ ಇಲ್ಲ
- B) High starting torque | ಹೆಚ್ಚಿನ ಆರಂಭಿಕ ಟಾರ್ಕ್
- C) Having lighter gauge winding | ಹಗುರವಾದ ಗೇಜ್ ಅಂಕುಡೊಂಕಾದ
- D) Robust in construction | ರಚನೆಯಲ್ಲಿ ದೃಢವಾದದ್ದು

Answer: A) No brushes and commutation | ಕುಂಚಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿವರ್ತನೆ ಇಲ್ಲ

20. Which is the application for the single quadrant loads, operating in the first quadrant of a drive? | ಡ್ರೈವ್‌ನ ಮೊದಲ ಕ್ವಾಡ್ರಾಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಿಂಗಲ್ ಕ್ವಾಡ್ರಾಂಟ್ ಲೋಡ್‌ಗೆ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಯಾವುದು?

- A) Hoists | ಎತ್ತುಗಳು
- B) Elevators | ಎಲಿವೇಟರ್‌ಗಳು
- C) Lifts | ಲಿಫ್ಟ್‌ಗಳು
- D) Centrifugal pumps | ಕೇಂದ್ರಾಪಗಾಮಿ ಪಂಪ್‌ಗಳು

Answer: D) Centrifugal pumps | ಕೇಂದ್ರಾಪಗಾಮಿ ಪಂಪ್‌ಗಳು

21. Why it is necessary to keep V/F ratio constant in a drive? | ಡ್ರೈವ್‌ನಲ್ಲಿ V/F ಅನುಪಾತವನ್ನು ಸ್ಥಿರವಾಗಿರಿಸುವುದು ಏಕೆ ಅಗತ್ಯ?

- A) Maintain the rotor current minimum | ರೋಟರ್ ಕನಿಷ್ಠವಾಗಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿ
- B) Keep the stator flux maximum | ಸ್ಟೇಟರ್ ಫ್ಲಕ್ಸ್ ಅನ್ನು ಗರಿಷ್ಠವಾಗಿರಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
- C) Maintain the rated torque at all speeds | ರೇಟ್ ಮಾಡಿದ ಟಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ವೇಗದಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿ
- D) Maintain the speed of motor constant | ಮೋಟರ್ ಸ್ಥಿರತೆಯ ವೇಗವನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಿ

Answer: C) Maintain the rated torque at all speeds | ರೇಟ್ ಮಾಡಿದ ಟಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ವೇಗದಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿ

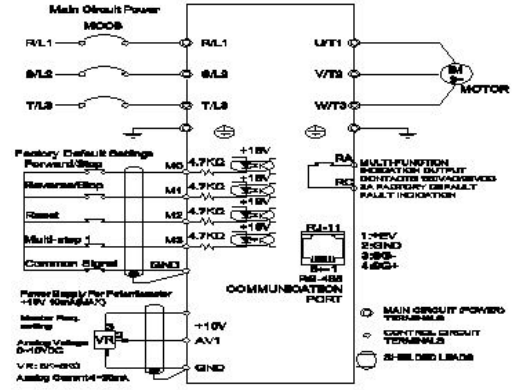
22. What is the function of IGBT in AC drive? | AC ಡ್ರೈವ್‌ನಲ್ಲಿ ಐಜಿಬಿಟಿಯ ಕಾರ್ಯವೇನು?

- A) Stabilize the output voltage from the rectifier | ರಿಕ್ಟೈಫೈಯರ್‌ನಿಂದ voltage ಟುಪ್ಪಿಸ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ಸ್ಥಿರಗೊಳಿಸಿ
- B) Smoothing incoming A.C supply | ಒಳುರುವ A.C ಪೂರೈಕೆಯನ್ನು ಸುಗಮಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ
- C) Controls the power delivered to the motor | ಮೋಟರ್‌ಗೆ ತಲುಪಿಸುವ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ
- D) Converts incoming A.C into D.C | ಒಳುರುವ A.C ಅನ್ನು ಪರಿವರ್ತಿಸುತ್ತದೆ

Answer: C) Controls the power delivered to the motor |

ಮೋಟರ್‌ಗೆ ತಲುಪಿಸುವ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುತ್ತದೆ

23. What is the name of the connection diagram as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಸಂಪರ್ಕ ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಹೆಸರು ಏನು?



- A) AC drive with motor | ಮೋಟರ್ ಜೊತೆ AC ಡ್ರೈವ್
- B) UPS circuit | UPS ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್
- C) DC drive with motor | ಮೋಟರ್‌ನೊಂದಿಗೆ DC ಡ್ರೈವ್
- D) Inverter circuit | ಇನ್ವರ್ಟರ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್

Answer: A) AC drive with motor | ಮೋಟರ್ ಜೊತೆ AC ಡ್ರೈವ್

24. Which drive is classified according to mode of operation? | ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯ ವಿಧಾನದ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವ ಡ್ರೈವ್ ಅನ್ನು ವರ್ಗೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ?

- A) Manual drive | ಹಸ್ತಚಾಲಿತ ಡ್ರೈವ್
- B) Individual drive | ವೈಯಕ್ತಿಕ ಡ್ರೈವ್
- C) Continuous duty drive | ನಿರಂತರ ಡ್ಯೂಟಿ ಡ್ರೈವ್
- D) Group drive | ಗುಂಪು ಡ್ರೈವ್

Answer: C) Continuous duty drive | ನಿರಂತರ ಡ್ಯೂಟಿ ಡ್ರೈವ್

25. What is electric drive? | ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಡ್ರೈವ್ ಎಂದರೇನು?

- A) A machine converts mechanical energy into electrical | ಯಂತ್ರವು ಯಾಂತ್ರಿಕ ಶಕ್ತಿಯನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ಆಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುತ್ತದೆ
- B) An electro mechanical device for controlling motor | ಮೋಟರ್ ಅನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋ ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಸಾಧನ
- C) A device used as prime mover for generator | ಜನರೇಟರ್‌ಗೆ ಪ್ರೈಮ್ ಮೂವರ್ ಆಗಿ ಬಳಸುವ ಸಾಧನ
- D) A device converts A.C to D.C supply | ಸಾಧನವು A.C ಯನ್ನು D.C ಪೂರೈಕೆಗೆ ಪರಿವರ್ತಿಸುತ್ತದೆ

Answer: B) An electro mechanical device for controlling motor | ಮೋಟರ್ ಅನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋ ಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಸಾಧನ