

ITI Wireman 1st Year Module 8 Control Elements and Equipments

(1). What is the function of ferrules in panel boards? | पैनल बोर्डों में फेरूल का कार्य क्या है?

- (A) To identify the ends of wire easily | तार के सिरों को आसानी से पहचानने के लिए
- (B) Act as insulation | इन्सुलेशन के रूप में कार्य करें
- (C) To cover the joints | जोड़ों को ढकने के लिए
- (D) To connect firmly | मजबूती से जुड़ना

Correct Answer : A

(2). Which material is used to make open frame bimetallic adjustable thermostat contacts? | ओपन फ्रेम बाईमेटेलिक एडजस्टेबल थर्मोस्टेट संपर्क बनाने के लिए किस सामग्री का उपयोग किया जाता है?

- (A) Brass | पीतल
- (B) Copper | ताँबा
- (C) Bronze | कांस्य
- (D) Silver | चाँदी

Correct Answer : D

(3). What is the purpose of DIN rail in control panel wiring? | कंट्रोल पैनल वायरिंग में DIN रेल का उद्देश्य क्या है?

- (A) It provides a path way for electrical wiring | यह विद्युत तारों के लिए एक मार्ग प्रदान करता है
- (B) For mounting the control accessories without screws | नियंत्रण सहायक उपकरण को बिना स्कू के माउंट करने के लिए

(C) To protect the wire from damage | तार को क्षति से बचाने के लिए

(D) For mounting the double deck terminal connections | डबल डेक टर्मिनल कनेक्शन स्थापित करने के लिए

Correct Answer : B

(4). How the contacts in a contactor is engaged? | संपर्ककर्ता में संपर्क कैसे संलग्न होते हैं?

(A) By electromagnet | विद्युत चुम्बक द्वारा

(B) By heat sources | ताप स्रोतों द्वारा

(C) By mechanical settings | यांत्रिक सेटिंग्स द्वारा

(D) By manual operation | मैनुअल ऑपरेशन द्वारा

Correct Answer : A

(5). Which accessory is used to mount MCB, OLR in the panel board without screws? | पैनल बोर्ड में बिना स्कू के MCB, OLR लगाने के लिए किस सहायक उपकरण का उपयोग किया जाता है?

(A) PVC channel | PVC चैनल

(B) Grommet | ग्रोमेट

(C) DIN Rail | DIN रेल

(D) G - Channel | G - चैनल

Correct Answer : C

(6). Which cable ties are used to bunch the wires? | वायरों को बंच के लिए किस केबल टाई का उपयोग किया जाता है?

(A) PVC ties | PVC संबंध

- (B) Nylon ties | नायलॉन टाई
- (C) Silk ties | रेशम की टाई
- (D) Cotton ties | सूती टाई

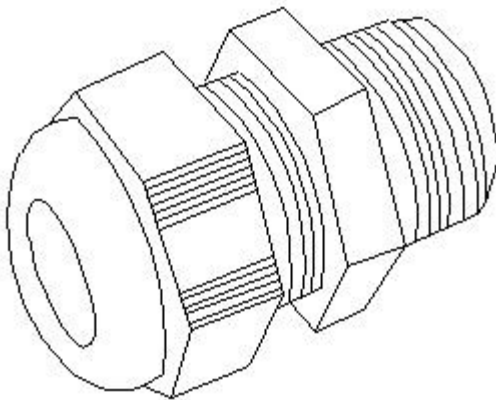
Correct Answer : B

(7). Which is avoided in the panel board assembly? | पैनल बोर्ड असेंबली में किससे बचा जाता है?

- (A) Indicating lamp | इंडिकेटिंग लैम्प
- (B) Isolating switch | आइसोलेशन स्विच
- (C) Sensors | सेंसर
- (D) Push button switch | स्विच को दबाएं

Correct Answer : C

(8). What is the name of the control panel accessory? | कंट्रोल पैनल एक्सेसरी का नाम क्या है?



- (A) Thimble | नोक
- (B) Grommet | ग्रोमेट
- (C) Wire clips | वायर क्लिप्स

(D) Terminal connector | टर्मिनल कनेक्टर

Correct Answer : B

(9). Which is used with ammeter to measure high current in panel board? | पैनल बोर्ड में उच्च धारा को मापने के लिए एमीटर के साथ किसका उपयोग किया जाता है?

(A) Current Transformer | करंट ट्रांसफॉर्मर

(B) Control Transformer | कंट्रोल ट्रांसफॉर्मर

(C) Potential Transformer | पोटेंसियल ट्रांसफॉर्मर

(D) Power Transformer | पावर ट्रांसफॉर्मर

Correct Answer : A

(10). What is the use G-Channels in control panel? | नियंत्रण कक्ष में जी-चैनल का उपयोग क्या है?

(A) For mounting terminal connectors | टर्मिनल कनेक्टर स्थापित करने के लिए

(B) For mounting instruments | बढ़ते उपकरणों के लिए

(C) For mounting contactors | बढ़ते संपर्ककर्ताओं के लिए

(D) For mounting relays | बढ़ते रिले के लिए

Correct Answer : A