



Pacchetto base

Tipo XV100-BOX-E4-UC1
Catalog No. 198515

Programma di fornitura

| | | |
|--|--|---|
| Assortimento | | Relè di comando easyE4 |
| Funzione di base | | Kit introduttivo |
| Apparecchi contenuti | | |
| Y7-197211 EASY-E4-UC-12RC1 Y7-198513 XV-102-A0-35TQRB-1E4 Y7-197226 EASYSOFT-SWLIC | | Unità di base easyE4 Display touch Licenza software Interruttore Ethernet 3 prolunghe |
| Tensione di alimentazione | | 12/24 Vcc 24 V AC |
| software | | EASYSOFT-SWLIC/easySoft 7 SW-GALILEO/Galileo 10 |

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

| | | | |
|---|-----------------|----|--|
| Dati tecnici per verifiche di progetto | | | |
| Dissipazione statica, indipendente dalla corrente | P _{vs} | W | 8 |
| Temperatura ambiente di servizio min. | | °C | 0 |
| Temperatura ambiente di servizio max. | | °C | 50 |
| Verifiche di progetto IEC/EN 61439 | | | |
| 10.2 Idoneità di materiali e componenti | | | |
| 10.2.2 Resistenza alla corrosione | | | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.2.3.1 Resistenza dell'involucro al calore | | | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.2.3.2 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore normale | | | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari | | | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV | | | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.2.5 Sollevamento | | | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato. |
| 10.2.6 Prova d'urto | | | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato. |
| 10.2.7 Diciture | | | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.3 Grado di protezione degli involucri | | | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale | | | I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.5 Protezione contro scosse elettriche | | | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato. |
| 10.6 Montaggio incassato di apparecchi | | | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato. |
| 10.7 Circuiti interni e collegamenti | | | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. |
| 10.8 Collegamenti per conduttori introdotti dall'esterno | | | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. |
| 10.9 Caratteristiche d'isolamento | | | |
| 10.9.2 Rigidità dielettrica a frequenza di rete | | | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. |
| 10.9.3 Tensione di tenuta a impulso | | | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. |
| 10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante | | | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. |
| 10.10 Riscaldamento | | | Il calcolo del surriscaldamento rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Eaton fornisce i dati relativi alla dissipazione delle apparecchiature. |
| 10.11 Resistenza al corto circuito | | | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. |
| 10.12 EMC | | | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. |
| 10.13 Funzione meccanica | | | Per l'apparecchio i requisiti sono soddisfatti rispettando le indicazioni delle istruzioni per il montaggio (IL). |

Approvazioni

| | | |
|-----------------------------|--|--|
| Product Standards | | UL 60950-01; CSA-C22.2 No. 60950-1; IEC/EN 61131-2; CE marking |
| UL File No. | | E208621 |
| North America Certification | | UL recognized, certified by UL for use in Canada |
| Conditions of Acceptability | | The investigated Pollution Degree is: 2 |

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|---|
| | | | The following end-product enclosures are required: Fire The unit must be supplied via a SELV source. The provided Ethernet Connection is only allowed to connect to inhouse networks. |
| Specially designed for North America | | | No |
| Current Limiting Circuit-Breaker | | | No |
| Degree of Protection | | | IEC: IP20, UL/CSA Type: - |