Interblocco, meccanico, per DILM17-32

Powering Business Worldwide*

Tipo DILM32-XMV Codice numerico 281197 Catalog No. XTCEXMLC

Programma di fornitura

| Assortimento | Accessori |
|------------------|---|
| accessori | interblocco meccanico |
| utilizzo con | DILM17 - DILM38 DILMP32 - DILMP45 |
| utilizzabile per | Interblocco meccanico per DILM17 a DILM38 |

Note

Per due contattori con comando a corrente alternata o continua in posizione orizzontale o verticale.

Distanza tra contattori 0 mm, incluso connettore contattore.

Durata meccanica 2.5 x 10⁶ manovre.

DILM150-XMV inclusa piastra di montaggio con contattori.

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

| Verniche di progetto secondo illo/liv 01433 | | | |
|---|------------------|----|--|
| Dati tecnici per verifiche di progetto | | | |
| Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione | In | Α | 0 |
| Dissipazione per polo, in funzione della corrente | P _{vid} | w | 0 |
| Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente | P _{vid} | w | 0 |
| Dissipazione statica, indipendente dalla corrente | P _{vs} | w | 0 |
| Potere di dissipazione | P _{ve} | w | 0 |
| Temperatura ambiente di servizio min. | | °C | -25 |
| Temperatura ambiente di servizio max. | | °C | 60 |
| 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 | | | l requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.2.3.2 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore normale | | | l requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari | | | l requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti. |
| 10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV | | | l 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 | | | Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato. |
| 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 | | | Non pertinente. |
| 10.11 Resistenza al corto circuito | | | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valor predefiniti delle apparecchiature. |
| 10.12 EMC | | | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valor predefiniti delle apparecchiature. |
| 10.13 Funzione meccanica | | | Per l'apparecchio i requisiti sono soddisfatti rispettando le indicazioni delle istruzioni per il montaggio (IL). |

Dati tecnici secondo ETIM 6.0

 $Low-voltage\ industrial\ components\ (EG000017)\ /\ Accessories\ for\ low-voltage\ switch\ technology\ (EC002498)$

| Type of accessory | Mechanical locking | |
|-------------------|--------------------|--|
| | | |

Approvazioni

| • • | |
|--------------------------------------|---|
| Product Standards | IEC/EN 60947-4-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CE marking |
| UL File No. | E29096 |
| UL Category Control No. | NLDX |
| CSA File No. | 012528 |
| CSA Class No. | 2411-03 |
| North America Certification | UL listed, CSA certified |
| Specially designed for North America | No |

Ulteriori informazioni sul prodotto (link)

| Offerfort informazioni sur prodotto (fink) | | | | |
|--|---|--|--|--|
| IL03406009Z (AWA2100-1737) Accessori per contattori di potenza > 170 A | | | | |
| IL03406009Z (AWA2100-1737) Accessori per contattori di potenza > 170 A | ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL03406009Z2011_12.pdf | | | |
| IL03407029Z (AWA2100-2128) Interblocco meccanico | | | | |
| IL03407029Z (AWA2100-2128) Interblocco meccanico | ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL03407029Z2011_11.pdf | | | |
| Apparecchiature per impianti di compensazione di correnti reattive | http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver934de.pdf | | | |
| X-Start - Installazione efficiente e cablaggio sicuro di quadri elettrici | http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver938de.pdf | | | |
| Contatti specchio per informazioni altamente affidabili sulle funzioni di comando rilevanti per la sicurezza | http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver944de.pdf | | | |
| Effetto della capacità di cavo di lunghe linee di comando sull'azionamento dei contattori | http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver949de.pdf | | | |
| Partenze motore e "Special Purpose Ratings" per il mercato nordamericano | http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver953de.pdf | | | |
| Apparecchiature di comando per impianti di illuminazione | http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver955de.pdf | | | |
| Progettazione conforme alla nome e sicura con contatti ausiliari meccanici | http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver956de.pdf | | | |
| Interazione dei contattori di potenza con i PLC | http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver957de.pdf | | | |
| Adattatori per sbarre per il montaggio razionale di partenze motore - ora anche per il Nordamerica - | http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf | | | |