

SCHEDINA TECNICA - 4K10K3H135



Asse di azionamento, Diametro albero: 10 x 10 mm, lunghezza albero: 135 mm (dal lato inferiore dell'interruttore al lato superiore dell'asse), utilizzabile per: maniglie rotative K3



Tipo 4K10K3H135  
Catalog No. 1050240

Programma di fornitura

|                   |  |    |                                                                   |
|-------------------|--|----|-------------------------------------------------------------------|
| Funzione di base  |  |    | asse di azionamento                                               |
|                   |  |    | universale                                                        |
| Diametro albero   |  | mm | 10 x 10                                                           |
| lunghezza albero  |  | mm | 135                                                               |
| Nota sull'altezza |  |    | dal lato inferiore dell'interruttore al lato superiore dell'asse. |
| utilizzo con      |  |    | DMVS160N<br>DMV 250N<br>DMV400N                                   |
| utilizzabile per  |  |    | maniglie rotative K3                                              |

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

|                                                                             |                  |    |                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dati tecnici per verifiche di progetto                                      |                  |    |                                                                                                                           |
| Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione           | I <sub>n</sub>   | A  | 0                                                                                                                         |
| Dissipazione per polo, in funzione della corrente                           | P <sub>vid</sub> | W  | 0                                                                                                                         |
| Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente                   | P <sub>vid</sub> | W  | 0                                                                                                                         |
| Dissipazione statica, indipendente dalla corrente                           | P <sub>vs</sub>  | W  | 0                                                                                                                         |
| Potere di dissipazione                                                      | P <sub>ve</sub>  | W  | 0                                                                                                                         |
| Temperatura ambiente di servizio min.                                       |                  | °C | -25                                                                                                                       |
| Temperatura ambiente di servizio max.                                       |                  | °C | 55                                                                                                                        |
| 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                                    |                  |    | 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 valori predefiniti delle apparecchiature. |
| 10.12 EMC                                                                   |                  |    | Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valori 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 8.0

|                                                                                                                                                                                                                             |  |    |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|-----|
| apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / Albero di manovra interruttore (EC000916)                                                                                                                                |  |    |     |
| Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduittura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Interruttori Di Potenza (Ns, < 1 Cv) / Asse di comando (ecI@ss10.0.1-27-37-04-13 [AKF011013]) |  |    |     |
| Lunghezza                                                                                                                                                                                                                   |  | mm | 170 |
| altezza della sezione                                                                                                                                                                                                       |  | mm | 10  |
| larghezza della sezione                                                                                                                                                                                                     |  | mm | 10  |