## **DATENBLATT - DILM25-01(230V50HZ,240V60HZ)**



Leistungsschütz, 3-polig, 380 V 400 V 11 kW, 1 Ö, 230 V 50 Hz, 240 V 60 Hz, Wechselstrombetätigung, Schraubklemmen



Typ DILM25-01(230V50HZ,240V60HZ)

Katalog Nr. 277164 Alternate Catalog XTCE025C01F

No.

| Lieferprogramm   |                 |    |  |
|--|-----------------|----|--|
| Sortiment  |                 |    | Leistungsschütze   |
| Applikation  |                 |    | Leistungsschütz für Motoren  |
| Untersortiment   |                 |    | Leistungsschütze bis 170 A, 3-polig  |
| Gebrauchskategorie   |                 |    | AC-1: Nicht induktive oder schwach induktive Last, Widerstandsöfen<br>AC-3/AC-3e: Käfigläufermotoren: Anlassen, Ausschalten während des Laufes<br>AC-4: Käfigläufermotoren: Anlassen, Gegenstrombremsen, Reversieren, Tippen |
|  |                 |    | IE3 ✓  |
| Hinweis  |                 |    | Geeignet auch für Motoren der Effizienzklasse IE3.   |
| Anschlusstechnik   |                 |    | Schraubklemmen   |
| Anzahl der Pole  |                 |    | 3-polig  |
| Bemessungsbetriebsstrom  |                 |    |  |
| AC-3   |                 |    |  |
| Hinweis  |                 |    | Bei maximal zulässiger Umgebungstemperatur (offen).<br>Auch nach AC-3e geprüft.  |
| 380 V 400 V  | I <sub>e</sub>  | Α  | 25   |
| AC-1   |                 |    |  |
| konventioneller thermischer Strom, 3-polig, 50 - 60 Hz         |                 |    |  |
| offen  |                 |    |  |
| bei 40 °C  | $I_{th} = I_e$  | Α  | 45   |
| gekapselt  | I <sub>th</sub> | Α  | 36   |
| konventioneller thermischer Strom 1-polig                      |                 |    |  |
| offen  | I <sub>th</sub> | Α  | 100  |
| gekapselt  | I <sub>th</sub> | Α  | 90   |
| max. Bemessungsbetriebsleistung Drehstrommotoren 50 - 60<br>Hz |                 |    |  |
| AC-3   |                 |    |  |
| 220 V 230 V  | P               | kW | 7.5  |
| 380 V 400 V  | P               | kW | 11   |
| 660 V 690 V  | P               | kW | 14   |
| AC-4   |                 |    |  |
| 220 V 230 V  | Р               | kW | 3.5  |
| 380 V 400 V  | Р               | kW | 6  |
| 660 V 690 V  | Р               | kW | 8.5  |
| Kontaktbestückung  |                 |    |  |
| Ö = Öffner   |                 |    | 1 Ö  |
| Schaltzeichen  |                 |    | $\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$  |
| Hinweise   |                 |    | Schaltglieder nach EN 50012.<br>Mit Spiegelkontakt.  |
| kombinierbar mit Hilfsschalter                                 |                 |    | DILA-XHI(V)<br>DILM32-XHI11-S  |
| Betätigungsspannung  |                 |    | 230 V 50 Hz, 240 V 60 Hz   |
| Stromart AC/DC   |                 |    | Wechselstrombetätigung   |