



### Principale

|                                     |                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                | TeSys                                                                                                                                                                                           |
| Nume produs                         | TeSys H                                                                                                                                                                                         |
| Nume scurt al dispozitivului        | LZ2H                                                                                                                                                                                            |
| Tip produs sau componenta           | Reversing ultra-compact starter                                                                                                                                                                 |
| Tip demaror                         | Direct on line                                                                                                                                                                                  |
| Descriere poli                      | 3P                                                                                                                                                                                              |
| [Ue] tensiune operationala nominala | 500 V c.a.                                                                                                                                                                                      |
| [Ie] curent nominal de utilizare    | 6,5 A la 500 V AC-53A<br>9 A la 500 V AC-51<br>5 A la 500 V AC-53A mounting side by side<br>7 A la 500 V AC-51 mounting side by side                                                            |
| Gama de reglaj a protecției termice | 1,5...9 A                                                                                                                                                                                       |
| Putere motor kW                     | 1,5 kW la 220 V c.a. 0,65<br>1,5 kW la 230 V c.a. 0,65<br>2,2 kW la 380 V c.a. 0,65<br>3 kW la 400 V c.a. 0,65<br>3 kW la 415 V c.a. 0,65<br>3 kW la 440 V c.a. 0,65<br>3 kW la 500 V c.a. 0,65 |
| Putere motor hp                     | 1 CP la 200 V c.a.<br>1,5 CP la 230 V c.a.<br>3 CP la 460 V c.a.                                                                                                                                |
| [Uc] control circuit voltage        | 24 V c.c.                                                                                                                                                                                       |
| Clasa de declansare termica         | Clasa 10A conformitate cu IEC 60947-4-2                                                                                                                                                         |

### Suplimentare

|                                                     |                                                   |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Contacte auxiliare disponibile pe fiecare contactor | 1 C/O semnalizare defectiuni                      |
| Limite de tensiune circuit de comanda               | 19.2...30 V c.c.                                  |
| Consum de curent                                    | <= 40 mA la 24 V c.c.                             |
| Resetare                                            | Manual<br>Resetare automata<br>Resetare electrica |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Electrical durability               | 30 Mcycles                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Maximum operating rate              | 120 cic/mn AC-51 50 %<br>6 cic/mn AC-53A 50 %                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Mod de montare                      | Cu cleme                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Suport de montare                   | Sina DIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Conexiuni - borne                   | spring clamp terminals 1 cablu 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: rigid<br>spring clamp terminals 1 cablu 0,25...2,5 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil - cu pini<br>spring clamp terminals 1 cablu 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> - rigiditate cablu: flexibil - fara terminale de cablu |
| Certifications                      | CULus<br>CE                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Standarde                           | UL 60947-4-1<br>IEC 60947-4-2                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie  | 500 V c.a. 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls | 6 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Grad de poluare                     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Lățime                              | 22,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Înălțime                            | 99 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Adâncime                            | 114,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Greutate produs                     | 212 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Mediu

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| Grad de protectie IP      | IP20                                                  |
| Tratament protector       | TC                                                    |
| Temperatura de utilizare  | -25...30 °C fără declasare<br>30...70 °C cu declasare |
| Temperatura de depozitare | -40...80 °C                                           |

## Durabilitatea ofertei

|                                        |                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stare ofertă sustenabilă               | Produs Green Premium                                                                                                                                                             |
| Regulamentul REACH                     | <a href="#">Declaratia REACH</a>                                                                                                                                                 |
| Conform REACH fara SVHC                | Da                                                                                                                                                                               |
| Directiva RoHS UE                      | Conform<br><a href="#">Declaratia RoHS UE</a>                                                                                                                                    |
| Fara metale grele toxice               | Da                                                                                                                                                                               |
| Fara mercur                            | Da                                                                                                                                                                               |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | <a href="#">Da</a>                                                                                                                                                               |
| Regulamentul RoHS China                | <a href="#">Declaratia RoHS China</a>                                                                                                                                            |
| Raport de mediu                        | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>                                                                                                                                 |
| Profil circularitate                   | <a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>                                                                                                                    |
| WEEE                                   | În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |

## Garan#ie contractuală

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 luni |
|----------|---------|