

Statut commercial: Commercialisé



### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys H
Nom abrégé de l'appareil	LZ2H
Fonction produit	Démarreur inverseur ultra compact
Type de démarreur moteur	Direct sur ligne
Description des pôles	3P
[Ue] tension assignée d'emploi	500 V CA
[Ie] courant assigné d'emploi	2.4 A à 500 V AC-51 2.4 A à 500 V AC-53A 2.4 A à 500 V AC-51 montage juxtaposé 2.4 A à 500 V AC-53A montage juxtaposé
Zone de réglage de protection thermique	0.18...2.4 A
Puissance moteur kW	0.37 kW à 220 V AC Avec facteur de marche: 0.65 0.37 kW à 230 V AC Avec facteur de marche: 0.65 0.75 kW à 380 V AC Avec facteur de marche: 0.65 0.75 kW à 400 V AC Avec facteur de marche: 0.65 0.75 kW à 415 V AC Avec facteur de marche: 0.65 0.75 kW à 440 V AC Avec facteur de marche: 0.65 1.1 kW à 500 V AC Avec facteur de marche: 0.65
Puissance moteur HP	0.5 hp à 200 V AC 0.5 hp à 230 V AC 1 hp à 460 V AC
Tension circuit de commande	24 V CC
Classe de surcharge-thermique	Classe 10A conformément à IEC 60947-4-2

### Complémentaires

Contacts auxiliaires disponibles sur chaque contacteur	1 C/O fault signalling
Plage de tension du circuit de commande	19.2...30 V CC
Consommation électrique	<= 40 mA à 24 V DC
Remise à zéro	Manuel Electrical reset Remise à zéro automatique
Durée de vie électrique	30 Mcycles
Vitesse de commande	120 cyc/mn AC-51 50 % ON 6 cyc/mn AC-53A 50 % ON
Mode d'installation	Par clips
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Screw clamp terminals 1 cable 0.2...2.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: rigid Screw clamp terminals 1 cable 0.25...2.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - with cable end Screw clamp terminals 1 cable 0.2...2.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - without cable end
Couple de serrage	0.5...0.6 N.m - with screwdriver 3 mm flat Ø 2.5 mm
Certifications	CULus CE
Normes	IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV

Degré de pollution	2
Largeur	22,5 mm
Hauteur	99 mm
Profondeur	114,5 mm
Poids	212 g

## Environnement

Degré de protection IP	IP20
Traitement de protection	TC
Température de fonctionnement	-25...70 °C sans facteur de déclassement
Température ambiante pour le stockage	-40...80 °C

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1526 - Déclaration de conformité Schneider Electric <a href="#">Déclaration de conformité Schneider Electric</a>
Profil environnemental du produit	Disponible <a href="#">Profil Environnemental Produit</a>
Instructions de fin de vie du produit	Disponible <a href="#">Manuel De Fin De Vie</a>

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------