

## Fiche produit

### Caractéristiques

# LZ2H2X4BD

TeSys H - démarreur hybride - 2 sens - 0,75kW  
400V - commande 24Vcc



### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys H
Nom de l'appareil	LZ2H
Type de produit ou équipement	Démarreur 2 sens de marche
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 CA 0,65 0,37 KW à 230 V CA 0,65 0,75 KW à 380 V CA 0,65 0,75 KW à 400 V CA 0,65 0,75 KW à 415 V CA 0,65 0,75 KW à 440 V CA 0,65 1,1 kW à 500 V CA 0,65
Puissance moteur hp	0,5 Hp à 200 V CA 0,5 Hp à 230 V CA 1 hp à 460 V CA
[Uc] control circuit voltage	24 V CC
Classe de surcharge thermique	Classe 10A se conformer à IEC 60947-4-2

### Complémentaires

Contacts auxiliaires disponibles sur chaque contacteur	10F signalisation d'erreur
Plage de tension du circuit de commande	19.2...30 V CC
Consommation électrique	<= 40 mA à 24 V CC
Remise à zéro	Manuel Remise à zéro automatique Remise à zéro électrique
Electrical durability	30 Mcycles
Maximum operating rate	120 Cyc/Mn AC-51 50 % 6 cyc/mn AC-53A 50 %
Mode d'installation	Par clips
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide Borniers à vis-étrier 1 câble 0,25...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - avec embout Borniers à vis-étrier 1 câble 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - sans embout
Couple de serrage	0,5...0,6 N.m3 mm plat Ø 2,5 mm tournevis
Certifications	CULus CE

Normes	UL 60947-4-1 IEC 60947-4-2
[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 du produit	212 g

## Environnement

Degré de protection IP	IP20
Traitement de protection	TC
Température de fonctionnement	-25...70 °C sans réduction de courant
Température ambiante de stockage	-40...80 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	264 g
Hauteur de l'emballage 1	3,6 cm
Largeur de l'emballage 1	11,7 cm
Longueur de l'emballage 1	11,9 cm

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------