

صاغط 1/4, GL90TB, زانوسي تبريد,

حصان, قوي hbp, مكثف 50 مкро

مجموعة عروضه اطراف, ملفات

نحاس

: تبريد وتجميد Category

2025 فبراير written by www.Mbsmgroup.tn | 21



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

| | |
|------------|--|
| HBP MBP | التطبيقات |
| CCC VDE | الموافقات |
| 27.8 | مقاومة اللف المساعد (لف البداية) للضواغط أحادية الطور [أوم] [أوم] |
| ضاغط مكبسى | تقنية العلامة التجارية |

| | |
|--------------|--|
| سرعة ثابتة | التحكم في السعة |
| أسود | اللون |
| 220/1/50 | تغذية الصاغط بالطاقة [فولت] |
| أحادي | كود التكوين |
| ـ | يحتوي على بطاريات |
| A 12 | تيار التشغيل HST 50Hz [أمبير] |
| A 12 | تيار التشغيل HST [أمبير] |
| GL90TB | الوصف |
| ° 0 | زاوية توصيل التفريغ [°] |
| سدادة مطاطية | ملاحظات توصيل التفريغ |
| 4.9 مم | قطر توصيل التفريغ [مم] |
| 108 مم | ارتفاع توصيل التفريغ [مم] |
| نحاس | مادة توصيل التفريغ |
| ـ | المقتضى |
| L | العائلة |
| 50 | التردد [هرتز] |
| 186 مم | الارتفاع من القاعدة [مم] |
| ـ فولت 240 | القيمة العليا للجهد الاسمي عند 50Hz [فولت] |
| ـ فولت 264 | القيمة العليا ل範圍 للجهد عند 50Hz [فولت] |
| ـ فولت 220 | القيمة الدنيا للجهد الاسمي عند 50Hz [فولت] |
| ـ فولت 187 | القيمة الدنيا ل範圍 للجهد عند 50Hz [فولت] |
| A 12 | تيار LRA HST 50Hz [أمبير] |
| A 12 | تيار LRA HST [أمبير] |
| ـ 11.3 | مقاومة اللف الرئيسي للصواغط أحادية المطور [أوم] |
| A 3.00 | MCC |

| | |
|--------------------------------------|---|
| GL90TB | رقم الموديل |
| CSIR | نوع المحرك |
| 1 | عدد الأطوار (للضاغط) |
| 300 سم ³ | كمية الزيت [سم ³] |
| POE | نوع الزيت |
| عبوة فردية | شكل التغليف |
| 1 | كمية التغليف |
| ° 50 | زاوية توصيل العملية [°] |
| سدادة مطاطية | ملاحظات توصيل العملية |
| 6.5 م | قطر توصيل العملية [مم] |
| نحاس | مادة توصيل العملية |
| الضواغط الهرميئيكية | مجموعة المنتج |
| ضاغط مكبسی L | وصف اسم المنتج |
| (CAS no. 7439-92-1) الرصاص | مواد قائمة REACH للمواد المرشحة |
| 1.15 كجم | شحنة المبرد [كجم] [الحد الأقصى] |
| R134a | المبردات |
| 3000 دورة في الدقيقة | سرعة الدوران عند 50Hz [دورة في الدقيقة] |
| cd1d92df-acc4-43d9-8eb6-bb380e61d93f | رقم ملف SCIP |
| GL | اسم منتج ملف SCIP |

| | |
|--|--|
| التبديد MT | قطاع الاستخدام |
| 47-56 ميكروفاراد | سعة مكثف البدء |
| ° 20 | زاوية توصيل الشفط [°] |
| 6.5 مم | قطر توصيل الشفط [مم] |
| 113 مم | ارتفاع توصيل الشفط [مم] |
| نحاس | مادة توصيل الشفط |
| 3 سم³ | حجم الكبس [سم³] |
| مكبس | التقنية |
| 192 مم | الارتفاع الكلي [مم] |
| GL90 | النوع |
| للثبيتات التي تستخدم مبردات مقيدة من وكالة حماية البيئة الأمريكية، يمكن استخدام هذا المنتج لصيانة المعدات الحالية فقط. | ملصق وكالة حماية البيئة الأمريكية |
| 220 فولت | الجهد 50Hz [فولت] |
| 240 فولت | الجهد 50Hz [فولت] [الحد الأقصى] |
| C° 135 | درجة حرارة اللف قصيرة المدى [C°] [الحد الأقصى] |
| C° 115 | درجة حرارة اللف الثابتة [C°] [الحد الأقصى] |

عندما يتعلق الأمر بأنظمة التبريد الفعالة والموثوقة، يبرز ضاغط **GL90TB** زانوسى كواحد من أفضل الخيارات المتاحة في السوق. هذا الضاغط المصمم

بدقة والمصنوع بجودة عالية يلبي احتياجات التبريد المنزلي التجارية على حد سواء، خاصةً في تطبيقات HBP (High Back Pressure) التي تتطلب أداءً قوياً واستهلاكاً منخفضاً للطاقة.

مميزات صاغط GL90TB زانوسي

1. قوة وكفاءة:

يتميز هذا الصاغط بقوة 1/4 حصان، مما يجعله مثالياً للتطبيقات الصغيرة والمتوسطة التي تحتاج إلى تبريد فعال دون استهلاك طاقة مرتفع.

2. تصميم متين:

بفضل تقنية الضواغط المكبسة (Reciprocating)، يضمن الصاغط أداءً مستقراً وقدرة على تحمل الظروف التشغيلية القاسية.

3. مكثف بدء عالي الجودة:

يأتي الصاغط مزوداً بمكثف بدء بسعة 50 ميكروفاراد، مما يضمن تشغيلاً سلساً وبدون أعطال.

4. مجموعة عروضه بأربعة أطراف:

يتميز الصاغط بتصميم ذو أربعة أطراف، مما يسهل عملية التركيب والتوصيل في أنظمة التبريد المختلفة.

5. توافق مع المبردات:

يعمل الصاغط بكفاءة مع مبرد R134a، وهو مبرد صديق للبيئة ويتمتع بخصائص تبريد ممتازة.

6. تصميم هرميتيكي:

الصاغط مغلق تماماً (هرميتيكي)، مما يقلل من فرص تسرب المبرد أو الزيت ويزيد من عمره الافتراضي.

تطبيقات صاغط GL90TB زانوسي

- **الثلاجات المنزليّة:** يوفّر تبريدًا فعّالاً للثلاجات والفریزر.
- **أجهزة التبريد التجاريّة:** مثالٍ للاستخدام في الأماكن الصغيرة مثل المقاهي والمتاجر.
- **أنظمة التبريد متواسطة الحرارة (MT):** يناسب التطبيقات التي تتطلّب تبريدًا مستقراً وموثوقًا.

لماذا تختار صاغط GL90TB زانوسي؟

- **جودة عالية:** مصنوع من مواد متينة مثل النحاس، مما يضمن أداءً طويلاً الأمد.
- **سهولة التركيب:** تصميم الأربعه أطراف يجعله سهل التوصيل في الأنظمة المختلفة.
- **موفر للطاقة:** يتميز بكفاءة عالية في استهلاك الطاقة، مما يقلل من فواتير الكهرباء.
- **صديق للبيئة:** يعمل مع مبردات غير ضارة بطبقة الأوزون.

الخلاصة

صاغط GL90TB زانوسي هو الخيار الأمثل لأي نظام تبريد يحتاج إلى أداء قوي وموثوق. بفضل تصميمه المتنين، وكفاءته العالية، وسهولة التركيب، أصبح هذا الصاغط واحداً من أفضل الحلول في عالم التبريد. سواء كنت تبحث عن ترقية نظام التبريد الحالي أو تركيب نظام جديد، فإن صاغط GL90TB زانوسي يلبي جميع احتياجاتك بجدارة.

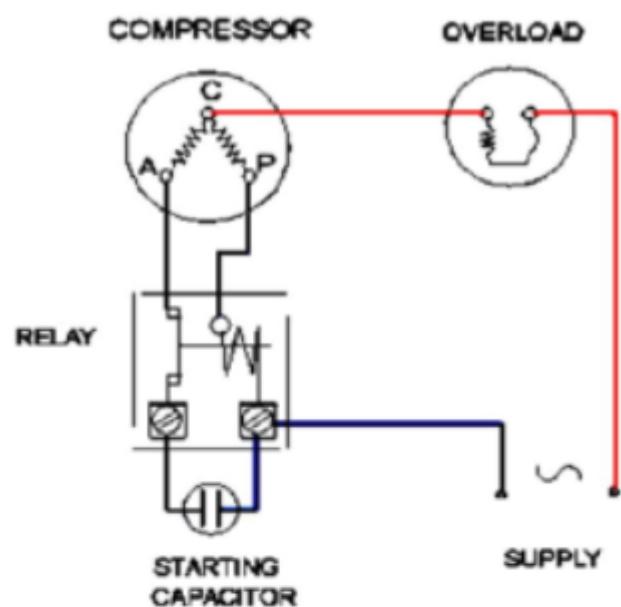
Mbsmgroup_Tunisie_Private_Pictures-

danfoss_GL90TB_R134a_220_50

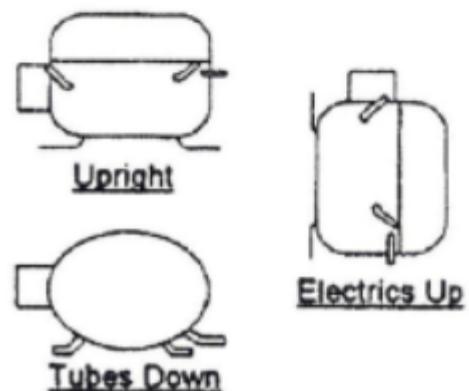


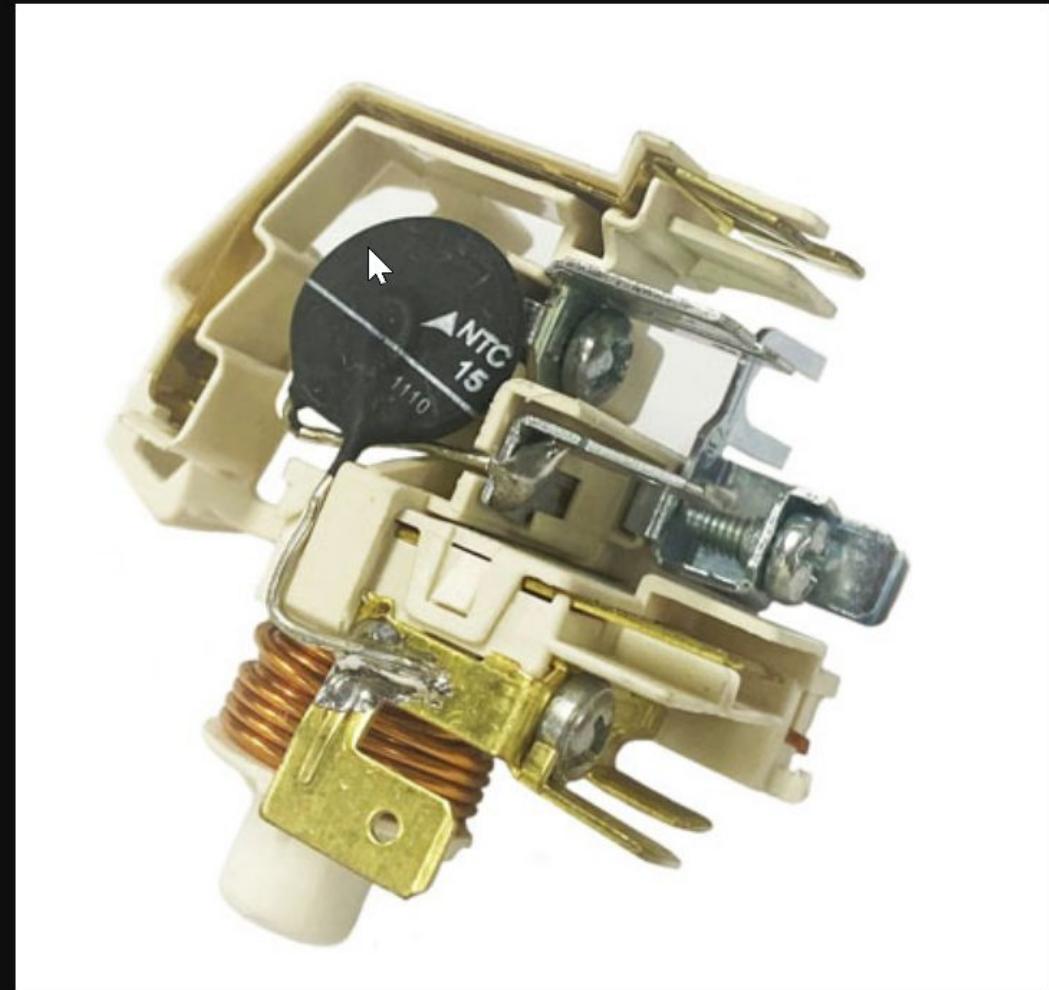
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

CSIR



Recommended Transport
Positions when fitted into
appliances





Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN