

راهنمای استفاده دستگاه زعفران خشک کن

مدل VSN825Z16-25



۱- لمس توقف: این لمس کاربردهای مختلفی به شرح زیر دارد:

الف) در حالت در حال کار: جلوگیری از ادامه کار دستگاه و توقف عملیات خشک کردن و آماده سازی دستگاه جهت خشک کردن سبد جدید

ب) در حالت تنظیمات پیشرفته یا تنظیمات کاری: لغو کردن عملیات در منوی تنظیمات

پ) در حالت آماده به کار: نگه داشتن این لمس به مدت ۵ ثانیه باعث وارد شدن به قسمت تنظیم مدکاری دستگاه می شود که در این حالت می توان مدکاری دستگاه را توسط لمس بالا و پایین در سه حالت رطوبت، زمانی و ترکیبی تنظیم نمود.

ت) در حالت Load شدن دستگاه: نگه داشتن این لمس در زمانی که دستگاه در حال Load شدن است باعث ورود به حالت تست دستگاه می شود برای خروج از حالت تست، دستگاه باید Reset شود. برای ورود به حالت تست نگه داشتن لمس Stop باید تا زمانی ادامه یابد که نمایش سگمنتی ها روی یک عدد خاص متوقف شود.

۲- لمس منو: این لمس کاربردهای مختلفی به شرح زیر دارد:

الف) در حالت آماده به کار: با لمس اول میزان رطوبت مورد، لمس دوم میزان ماکزیمم زمان مورد نظر برحسب دقیقه، لمس سوم میزان ماکزیمم زمان بر حسب ثانیه، لمس چهارم میزان ماکزیمم دما و در نهایت نیز با لمس پنجم کلیه تنظیمات ذخیره می شود. لازم به ذکر است در هر مرحله از تنظیمات دستگاه، با فشردن شاسی یا لمس توقف می توان عملیات را لغو کرد.

ب) در حالت آماده به کار: با نگه داشتن این لمس به مدت ۱۰ ثانیه، دستگاه دو بوق ریز می زند و بعد از چند ثانیه ریست می شود. پس از ریست شدن تمامی تنظیمات کاربردی و تنظیمات پیشرفته به حالت کارخانه باز می گردد لازم به ذکر است چنانچه دستگاه شما دارای جک پنوماتیک است به دلیل این که پیش فرض تنظیمات دستگاه، در حالت بدون جک ست شده است جهت تنظیم مجدد جک پنوماتیک با سرویس کار دستگاه تماس بگیرید.

پ) در حالت تنظیمات پیشرفته: با لمس اول می توان مقدار پارامتر که مورد نظر را تنظیم کرد و با لمس دوم پس شنیده شدن صدای دو بوق ریز، مقدار پارامتر مورد نظر ذخیره می شود.

۳- لمس پایین: این لمس کاربردهای مختلفی به شرح زیر دارد:

الف) در قسمت تنظیمات کاربردی: کاهش مقادیر مورد نظر

ب) در قسمت تنظیمات پیشرفته: اگر هر دو پارامترها و مقادیر پارامتر روشن باشد باعث کاهش کد پارامتر و در صورتی که فقط نمایشگر مقدار پارامتر روشن باشد باعث کاهش مقدار پارامتر مورد نظر خواهد شد.

پ) در قسمت تنظیم مدکاری: باعث تغییر مدکاری بین حالت های مد زمانی، مد رطوبتی، مد ترکیبی خواهد شد.

ت) در حالت آماده به کار: لمس همزمان پایین و بالا به مدت ۵ ثانیه باعث ورود به منوی تنظیمات پیشرفته دستگاه می شود.

۴- لمس بالا: این لمس کاربردهای مختلفی به شرح زیر دارد:

الف) در قسمت تنظیمات کاربردی: افزایش مقادیر مورد نظر



- (ب) در قسمت تنظیمات پیشرفته: اگر هر دو پارامترها و مقادیر پارامتر روشن باشد باعث افزایش کد پارامتر و در صورتی که فقط نمایشگر مقدار پارامتر روشن باشد باعث افزایش مقدار پارامتر مورد نظر خواهد شد.
- (پ) در قسمت تنظیم مد کاری: باعث تغییر مد کاری بین حالت‌های مد زمانی، مد رطوبتی، مد ترکیبی خواهد شد.
- (ت) در حالت آماده به کار: لمس همزمان پایین و بالا به مدت ۵ ثانیه باعث ورود به منوی تنظیمات پیشرفته دستگاه می‌شود.
- ۵- لمس شروع: در حالت آماده به کار با لمس این قسمت دستگاه شروع به کار می‌کند لازم به ذکر است که پس از هر توقف، این لمس به مدت مشخص که معمولاً ۵ ثانیه است غیر فعال می‌شود. این عمل نوعی سیستم ایمنی است که از شروع ناخواسته پس از توقف دستگاه جلوگیری می‌کند. جهت تغییر این زمان با سرویس کار تماس بگیرید. فعال یا غیر فعال بودن این لمس توسط LED قرمز رنگ زیر آن مشخص می‌شود.
- ۶- انتخاب نوع سیستم گرمایشی: این قسمت جهت تنظیم نوع سیستم گرمایش استفاده می‌شود چنانچه LED قرمز رنگ «حالت گازی» روشن باشد، برای افزایش دمای دستگاه، فقط بخاری دستگاه روشن می‌شود و چنانچه LED قرمز رنگ «حالت برقی» روشن باشد، برای افزایش دما تنها المنت دستگاه روشن خواهد شد. فعال کردن هر دو لمس باعث فعال شدن سیستم گرمایش دوگانه و غیر فعال کردن هر دو لمس نیز باعث غیر فعال شدن سیستم گرمایش دستگاه خواهد شد.
- ۷- چراغ سیگنال‌های خروجی: این قسمت نشانگر وضعیت خروجی‌های دستگاه می‌باشد. چنانچه هر دو خروجی دستگاه فعال شود LED متناظر با همان خروجی نیز روشن خواهد شد چنانچه دستگاه فاقد جک پنوماتیک باشد؛ پس از پایان کار دستگاه، نشانگر پایان روشن خواهد شد و چنانچه دستگاه دارای جک پنوماتیک باشد، نشانگر پایان وضعیت، روشن خاموش شدن جک پنوماتیک را نمایش می‌دهد.
- ۸- شاسی توقف: عملکرد مشابه با لمس توقف دارد.
- ۹- شاسی شروع: عملکرد مشابه با لمس شروع دارد.
- ۱۰- نمایشگر رطوبت: این نمایشگر چند وظیفه به شرح زیر دارد:
- الف) در حالت آماده به کار: نمایش رطوبت تنظیمی
- ب) در حالت در حال کار: نمایش رطوبت کابین
- پ) در حالت تنظیمات پیشرفته: نمایش کد پارامتر
- (ت) در حالت تنظیم مد کاری: در صورت روشن بودن این نمایشگر، حالت رطوبتی فعال است و چنانچه نمایشگر رطوبت و زمان با هم فعال باشند دستگاه در مد کاری ترکیبی (زمانی و رطوبتی) است.
- ۱۱- نمایشگر زمان: این نمایشگر چند وظیفه به شرح زیر دارد:
- الف) در حالت آماده به کار: ماکزیمم زمان تنظیم شده برای کارکرد دستگاه را بر حسب دقیقه و ثانیه را نمایش می‌دهد.
- ب) در حالت در حال کار: اگر مد کاری دستگاه در حالت رطوبتی یا ترکیبی باشد این نمایشگر به صورت صعودی کار می‌کند و در واقع مدت زمان کارکرد دستگاه را نشان می‌دهد و چنانچه مد کاری دستگاه در حالت زمانی تنظیم شده باشد این نمایشگر از زمان تنظیم شده به صورت نزولی شروع به شمارش می‌کند و در زمان صفر شدن، آلارم پایان کار فعال خواهند شد.
- پ) در حالت تنظیمات پیشرفته: این نمایشگر مقدار تنظیم شده برای هر پارامتر را نمایش می‌دهد.
- (ت) در حالت تنظیم مد کاری: در صورت روشن بودن این نمایشگر، حالت زمانی فعال است و چنانچه نمایشگر رطوبت و زمان با هم فعال باشند دستگاه در مد کاری ترکیبی (زمانی و رطوبتی) است.
- ۱۲- نمایشگر دما: این نمایشگر چند وظیفه به شرح زیر دارد:
- الف) در حالت آماده به کار: ماکزیمم دمای تنظیمی را نشان می‌دهد این دما دارای تلرانس ۲ درجه می‌باشد که این تلرانس در قسمت تنظیمات پیشرفته قابل تغییر است و دمای روشن یا خاموش شدن سیستم گرمایش را تعیین می‌کند.
- ب) در حالت در حال کار: نمایش دمای کابین
- ۱۳- حالت‌های دستی: در صورت مشکل در قسمت کنترل اتوماتیک دستگاه می‌توان تا زمان حضور سرویس کار دستگاه، به صورت موقت از این قسمت استفاده کرد. در حالت دستی دمای کابین از طریق ترموستات داخل کابین کنترل می‌شود. این قسمت شامل ۳ عدد کلید راکر می‌باشد که وضعیت روشن یا خاموش بودن موتور، المنت، مشعل دستگاه را تعیین می‌کند. برای استفاده از این قسمت ابتدا بایستی کلید سلکتوری تعیین وضعیت کاری (اتوماتیک/دستی) را در حالت دستی قرار داد، سپس با فعال کردن کلید دستی موتور می‌توان وضعیت روشن شدن المنت یا گاز را نیز تعیین کرد. در حالت دستی، برد کنترل خاموش است و کلیدهای لمسی و شاسی‌ها غیر فعال خواهند بود.

پشتیبان: مهندس ممدزاده ۰۹۳۰۳۷۳۵۷۳۷