Responsabilità del produttore

Uso appropriato

I prodotti NILAB sono testati prima della consegna per garantire sicurezza operativa e affidabilità. I prodotti possono essere utilizzati solo nel modo definito come appropriato. Se vengono utilizzati in modo inappropriato, ciò può portare a situazioni che possono causare danni materiali o lesioni al personale.
Nota: NILAB GmbH, in qualità di produttore, non è responsabile per eventuali danni derivanti da un uso inappropriato. In tali casi, la garanzia e il diritto al risarcimento dei danni derivanti da un uso inappropriato sono
decaduti. L'utente si assume da solo tutte le responsabilità per i rischi.
Prima di utilizzare i prodotti NILAB, assicurarsi che tutti i prerequisiti per un uso appropriato dei prodotti siano soddisfatti:

Voce
Il personale che in qualsiasi modo utilizza i nostri prodotti deve prima leggere e comprendere le istruzioni di sicurezza pertinenti e avere familiarità con l'uso appropriato.
Se il prodotto assume la forma di hardware, deve rimanere nel suo stato originale, in altre parole, non sono consentite modifiche strutturali.
Non montare o utilizzare prodotti danneggiati o difettosi.
Assicurarsi che i prodotti siano stati installati nel modo descritto nella documentazione pertinente.

Aree di utilizzo e applicazione

I motori NILAB sono progettati per essere utilizzati come motori servo lineari.
Sono disponibili tipi di unità con diversa potenza di azionamento e diverse interfacce per un uso specifico dell'applicazione dei motori. Il controllo e il monitoraggio dei motori possono richiedere sensori e componenti aggiuntivi.
Nota: I motori possono essere utilizzati solo con gli accessori e le parti specificate in questo documento. Se un componente non è stato specificamente menzionato, non può essere montato o collegato. Lo
stesso vale per i cavi. Il funzionamento è consentito solo nelle configurazioni e combinazioni di componenti specificate, utilizzando il software e il firmware come specificato nelle descrizioni funzionali pertinenti.
Ogni controller di azionamento deve essere programmato prima dell'avvio, rendendo possibile per il motore eseguire le funzioni specifiche di un'applicazione.
I motori possono essere utilizzati solo nelle condizioni di montaggio, installazione e ambiente descritte qui (temperatura, categorie di protezione, umidità, requisiti EMC, ecc.).

Uso inappropriato

L'utilizzo dei motori al di fuori delle aree di applicazione o in condizioni operative diverse da quelle descritte nel documento e nei dati tecnici specificati è definito come “uso inappropriato”.
I motori NILAB non possono essere utilizzati se:

Voce
sono soggetti a condizioni operative che non soddisfano le condizioni ambientali sopra specificate
Questo include, ad esempio, l'operazione sotto acqua, in caso di fluttuazioni estreme di temperatura o temperature massime estremamente elevate o se NILAB non li ha specificatamente rilasciati per quello scopo previsto. Osservare le specifiche delineate nelle istruzioni di sicurezza generali!

From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=it:responsibility

Last update: **2026/09/12 11:12**