

Scheda dati

Specifiche



Unità di frenatura 200KW 300HP per variatore di velocità

VW3A7101

Prezzo: 8.060,00 EUR

Presentazione

Compatibilità Gamma	Altivar 61Q Altivar 71Q Altivar 71 Altivar 61 Altivar Process ATV900
compatibilità prodotto	ATV61HC25N4 ATV61HC31N4 ATV61QC20N4 ATV61QC25N4 ATV61QC31N4 ATV71HC20N4 ATV71HC25N4 ATV71HC28N4 ATV71QC16N4 ATV71QC20N4 ATV71QC25N4 Variatore di velocità ATV930 without braking chopper 250 kW 380...480 V Variatore di velocità ATV930 without braking chopper 315 kW 380...480 V
perdite termiche	550 W
valore resistore min da associare	1,05 Ohm
tipo di protezione	Protezione termica integrata da sonda termica

Caratteristiche tecniche

tensione frenante max	420 kW
forza di frenatura permanente	200 kW a 400 V (a tensione costante e soglia di attivazione)
fattore di carico	0,05 per 420 kW a tensione costante e soglia di attivazione 0,15 per 320 kW a tensione costante e soglia di attivazione 0,5 per 250 kW a tensione costante e soglia di attivazione
Soglia di attivazione	785 V CC +/-1%
tensione bus CC max	850 V
peso prodotto	30 kg
volume aria raffreddamento	100 m3/h
Posizione operativa	Verticale

Ambiente

Grado di protezione IP	IP20
Altitudine di funzionamento	2000 m
Temperatura Ambiente	-10...50 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-25...70 °C
Grado di inquinamento	2 conforme a EN 50178
Resistenza alle vibrazioni	0,2 gn

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	37,000 cm
Confezione 1: larghezza	110,000 cm
Confezione 1: profondità	49,000 cm
Peso imballo (Kg)	46,500 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >



Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	323 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	252 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	6 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	52 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	12 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Numero SCIP	6ae1b3ec-5312-4bb9-97ce-ee6aa2b64180
Direttiva RoHS dell'UE	Confermi Per Esenzione
Regolamento REACH	Contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
-------------	----

Use Again



Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	75
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì