

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



SCHNEIDER VATOR DE VITEZA - 75KW- 400V - 3 FAZE - ATV340 ETHERNET

gama de produse Altivar Machine ATV340
tip produs sau componenta Vator de viteza
domeniul de aplicare al aparatului Machine
nume scurt al dispozitivului ATV340
vanta Standard version
destinatie produs Motoare sincrone - Motoare asincrone
mod de montare Wall mount
filtru EMC Integrat cu 150 m conformitate cu EN/IEC 61800-3 category C3
grad de protectie IP IP20 conformitate cu IEC 61800-5-1 - IP20 conformitate cu SR EN 60529
degree of protection UL type 1 conformitate cu UL 508C
tip de racire Convectie fortata
frecventa de alimentare 50...60 Hz +/- 5 %
numar de fazein retea 3 faze
[Us] tensiune nominala de alimentare 380...480 V - 15...10 %
putere motor kW 90 kW pentru normal duty - 75 kW pentru heavy duty
putere motor hp 125 CP pentru normal duty - 100 CP pentru heavy duty
curent de linie 156,2 A la 380 V with internal line choke (normal duty) - 135,8 A la 480 V
with internal line choke (normal duty) - 134,3 A la 380 V with internal line choke (heavy
duty) - 118,1 A la 480 V with internal line choke (heavy duty) - 134,3 A - 118,1 A
curent de scurtcircuit prezumat Isc 50 kA
putere aparenta 112,9 kVA la 480 V (normal duty) - 98,2 kVA la 480 V (heavy duty)
curent la iesire continuu 173 A la 4 kHz pentru normal duty - 145 A la 4 kHz pentru
heavy duty
curent tranzitoriu maxim 207,6 A in timpul 60 s (normal duty) - 217,5 A in timpul 60 s
(heavy duty) - 207,6 A in timpul 2 s (normal duty) - 217,5 A in timpul 2 s (heavy duty)
profil de control al motorului asincron Vable torque standard - Constant torque standard
- Optimized torque mode
profil de control al motorului sincron Reluctance motor - Permanent magnet motor
frecventa de iesire a convertizorului 0,1...500 Hz
frecventa de comutare nominala 2,5 kHz
frecventa de comutare 1...8 kHz reglabil - 2.5...8 kHz cu
safety function STO (safe torque off) SIL 3
number of preset speeds 16 preset speeds
protocol port de comunicare Sel Modbus - Ethernet/IP - Modbus TCP
card optional Slot GP-X digital and analog I/O extension module - Slot GP-X output relay
extension module - Slot GP-ENC 5/12 V digital encoder interface module - Slot GP-ENC
analog encoder interface module - Slot GP-ENC resolver encoder interface module
tensiune de iesire izolatie Intre alimentare si bornele de control
rezistenta de izolatie > 1 MOhm 500 V c.c. pentru 1 minut la pamant
nivel de zgomot 69,9 dB conformitate cu 86/188/EEC
puterea disipata in W Convectie naturala 158 W la 380 V 4 kHz (heavy duty) - Convectie
fortata 1359 W la 380 V 4 kHz (heavy duty) - Convectie naturala 180 W la 380 V 4 kHz
(normal duty) - Convectie fortata 1585 W la 380 V 4 kHz (normal duty)
pozitie de operare Vertical +/- 10 grade
compatibilitate electromagnetica Test de imunitate la descarcari electrostatice nivel 3
conformitate cu IEC 61000-4-2 - Test de imunitate la frecventa radio radiata nivel 3
conformitate cu IEC 61000-4-3 - Tranzienti rapizi/test de imunitate la impulsuri de
ionizare nivel 4 conformitate cu IEC 61000-4-4 - 1.2/50 µs - 8/20 µs test de imunitate la
supratensiuni nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-5 - Test de imunitate la
radiofrecventa condusa nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-6
grad de poluare 2 conformitate cu EN/IEC 61800-5-1
rezistenta la vibratii 1.5 mm varf la varf (f= 2...13 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6 - 1
gn (f= 13...200 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri 15 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27
umiditate relativa 5...95 % fara condensare conformitate cu IEC 60068-2-3
temperatura de utilizare 50...60 °C with current derating (heavy duty) - 40...60 °C with
current derating (normal duty) - -15...50 °C fara declassarea curentului (heavy duty) -
-15...40 °C fara declassarea curentului (normal duty)
temperatura de depozitare -40...70 °C
altitudinea de functionare Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU
RoHS) Declaratia RoHS UE
Fara mercur Da
Informatii privind scutirea de la RoHS Da
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata
WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific
de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor
menajere.
Garantie 18 luni
Pret: 24 347,67 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/vator-de-viteza-75kw-400v-3-faze->

