



Produktdata

Typ av produkt eller komponent	DC induktans
Kompatibilitetsintervall	Altivar 71 Altivar 61
Enhetsapplikation	Reduktion av strömövertoner
Värdet på induktansen	10 mH
[In] märkström	4,3 A
Värmeförluster	11 W
Produktkompatibilitet	ATV61HU15N4 ATV71WU15N4 ATV71PU15N4Z ATV71HU15N4
Elektrisk anslutning	Jordkrets plint, kommunikationskapacitet: 10 mm ² (AWG 6) Strömförsörjning plint, kommunikationskapacitet: 2.5 mm ² (AWG 12)

Teknisk data

Nätverkets antal faser	3 fas
Nätfrekvens	50...60 Hz
Maximalt spänningsfall vid nominell belastning	6 %
Max ström	1,65 x nominell ström (varaktighet = 60 s)
Åtdragningsmoment	1.2...1.4 N.m för jordkrets 0.4...0.6 N.m för strömförsörjning
Höjd	103 mm
Bredd	60 mm
Djup	118 mm
Produktens vikt	1 kg

Miljö

IP-kapslingsklass	IP20
Relativ fuktighet	0...95 %
Omgivningstemperatur vid drift	50...60 °C (med strömnedklassning 2,2 % per °C) -10...50 °C (utan strömnedklassning)
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...65 °C
Höjd över havet	<= 1000 m utan strömnedklassning 1000...3000 m med strömnedklassning 1 % per 100 m

Förpackningsinformation

Förpackning 1 vikt	1,014 kg
Förpackning 2 vikt	1,014 kg
Förpackning 3 vikt	33,28 kg

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifik användares applikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

Hållbarhetsinformation

REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina

Kontraktsgaranti

Garanti	18 months
---------	-----------