



Altistart 01 lágyindító / lágyleállító, 6A, 1,1kW, 3f, 200...240VAC, 2 vezérelt fázis

ATS01N206LU

Nettó listaár: 82 559,00 HUF

Fő jellemzők

Termékválaszték	Altistart 22
Termék Vagy Alkatrész Típusa	Lágyindító
Termék Rendeltetési Helye	Aszinkron motorok
Termék Specifikus Alkalmazás	Egyszerű gép
Készülék Rövid Neve	ATS22
Fázisok Hálózatszáma	3 fázis
[Us] Névleges Betáplálási Feszültség	200...480 V - 14,8 bar, + 11,2 bar
Motorteljesítmény Kw	0,75 kW, 3 fázis -200...480 V 1,1 kW, 3 fázis -200...480 V
Motorteljesítmény Le	1 LE, 3 fázis -200...480 V 1,5 LE, 3 fázis -200...480 V
Icl Indítómotor Teljesítménye	6 A
Felhasználási Kategória	AC-5A megfelel EN/IEC 60947-5
Áramfelvétel	30 A névleges terheléssel
Indítás Típusa	Indítás fűrészfog feszültséggel
Teljesítményveszteség W-Ben	4 W teljesítmény tartomány 64 W tranzien্স állapotban

Kiegészítő jellemzők

Összeszerelés	Hőnyelővel
Rendelkezésre Álló Funkció	Integrált bypass
Betáplálási Feszültség Korlátok	180...264 V
Betáplálási Frekvencia	50...60 Hz - 60...15 %
Hálózati Frekvencia	47,5...63 Hz
Kimeneti Feszültség	<= tápfeszültség
Vezérlőkör Feszültség	Indítómotorba építve
Indítási Idő	1 s / 100 5 s / 20 10 s / 10 1 – 10 s között állítható
Lassulási Idő Jel	Állítható 1 ... 10 s között
Indítónyomaték	30...80% (vonali tápfeszültségre közvetlenül kapcsolt motor indító nyomatéka)
Diszkrét Bemenet Típusa	Logika (LI1, LI2, feszültségemelés) leállítás, futtatás és erősítés az élesztési funkciókban <= 8 mA 27 kOhm

Nettó ár

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfigyelésének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

Diszkrét Bemeneti Feszültség	24...40 V
Diszkrét Bemeneti Logika	Pozitív LI1, LI2, feszültségemelés 0 állapotnál: < 5 V és <= 0.2 mA 1 állapotnál: > 13 V, >= 0.5 mA
Diszkrét Kimeneti Áram	2 A DC-14 3 A AC-15: B300
Diszkrét Kimenet Típusa	Nyílt áramszedő logika LO1 indító el vége Relé kimenetek R1A, R1C NO
Diszkrét Kimeneti Feszültség	24 V (feszültség határértékek: 6...30 V) nyílt áramszedő logika
Minimális Kapcsolóáram	10 mA -6 V DC esetén relé kimenetek
Maximális Kapcsolási Áram	Relé kimenetek: 2 A -250 V AC cos phi = 0,5 és L/R = 20 ms indukciós terhelés Relé kimenetek: 2 A -320...460 V DC cos phi = 0,5 és L/R = 20 ms indukciós terhelés
Megjelenítő Típusa	1 LED (zöld) esetén start bemenet 1 LED (sárga) esetén nominális feszültség elérve
Meghúzási Nyomaték	0,5 N.m 1,9...2,5 N.m
Villamos Csatlakozás	4 m kábel - merev 1 1...10 mm² AWG 8...250 kcmil betápláló áramkör Csavaros csatlakozók - merev kábelvég nélkül 1 0.5...2.6 mm² AWG 14...AWG 1 vezérlő áramkör 4 m kábel - merev 2 1...6 mm² AWG 10...AWG 18 betápláló áramkör Csavaros csatlakozók - merev 2 0.5...2.5 mm² AWG 17...AWG 3 vezérlő áramkör Csavaros csatlakozók - rugalmas kábelvéggel 1 0.5...10 mm² AWG 16...AWG 2 vezérlő áramkör 4 m kábel - rugalmas kábelvég nélkül 1 1.5...16 mm² AWG 8...250 kcmil betápláló áramkör Csavaros csatlakozók - rugalmas kábelvég nélkül 1 0.5...2.6 mm² AWG 14...AWG 1 vezérlő áramkör 4 m kábel - rugalmas kábelvéggel 2 1...6 mm² AWG 10...AWG 18 betápláló áramkör 4 m kábel - rugalmas kábelvég nélkül 2 1.5 mm² AWG 10...AWG 18 betápláló áramkör Csavaros csatlakozók - rugalmas kábelvég nélkül 2 0.5...10 mm² AWG 16...AWG 2 vezérlő áramkör
Jelölés	CE
Működési Helyzet	Függőleges +/- 10 fok
Magasság	124 mm
Szélesség	45 mm
Mélység	131 mm
Nettó Súly	0,42 kg
Kompatibilitási Kód	ATS01N2
Motor Power Range Ac-3	0,55...1 kW -200...240 V 3 fázis 1,1...2 kW -200...240 V 3 fázis
Motor Indító Típus	Lágyindító

Környezet

Elektromágneses Kompatibilitás	Vezetett zavarkibocsátás mágneses mezők ipari frekvenciája megfelel CISPR 11 Vezetett zavarkibocsátás mágneses mezők ipari frekvenciája megfelel IEC 60947-4-3 Nedves ingadozó hullám 3A szint megfelel IEC 61000-4-12 Elektrosztatikus kisütés védelem teszt 3A szint megfelel IEC 61000-4-2 3. szint EMC védelem 3A szint megfelel EN 50082-1/2 EMC védelem mágneses mezők ipari frekvenciája megfelel EN 50083 Nagy energiájú vezetési szuszceptibilitás 3A szint megfelel IEC 1000-3-4 Nagy energiájú vezetési szuszceptibilitás 3A szint megfelel IEC 1000-4 RF zavarok elleni védettség 3A szint megfelel IEC 61000-4-6 3-as szint Elektromágneses kibocsátás elleni védettség 4B szint megfelel IEC61000-4-4 1-es szint Harmonikus áram kibocsátási limit 3A szint megfelel IEC 61000-4-3 3. szint Összesen megfelel IEC 61000-4-12 Feszültségkimaradás 3A szint megfelel IEC 61000-4-5 3. szint
Szabványok	EN/IEC 60947-5

Terméktanúsítványok	GOST CSA-Ex UL-Aex CCC C-Tick.1
Ip Védettségi Szint	IP20
Szennyezettségi Fok	2 megfelel EN/IEC 60947-5
Rezgési Ellenállás	1 gn egyenletes gyorsulás (f= 13...150 Hz) megfelel EN/IEC 60068-2-6 1,6 mm (f= 3...13 Hz) megfelel EN/IEC 60068-2-6
Ütésállóság	15 gn esetén 11 ms megfelel EN/IEC 60068-2-27 Ea
Relatív Páratartalom	5...95 % nincs kondenzáció vagy csöpögő víz megfelel EN/IEC 60068-2-30
A Környezeti Levegő Hőmérséklete A Működéshez	-10...40 °C (nélkül) 40...50 °C (névleges áramérték csökkenés: 2% °C-onként)
Környezeti Levegő Hőmérséklet Tárolásra	-25...70 °C megfelel EN/IEC 60947-5
Üzemi Magasság	<= 1000 m nélkül > 1000 m 2,2% áramcsökkenéssel a további 100 méteren

Csomagolási egység

1. Csomag-Csomagolási Egység Típusa	PCE
Egységek Száma 1. Csomagban	1
1. Csomag Magassága	5,500 cm
1. Csomag Szélessége	15,200 cm
1.Csomag Hossza	17,500 cm
1. Csomag Súlya	530,000 g
2. Csomag- Csomagolási Egység Típusa	S03
Egységek Száma 2. Csomagban	14
2.Csomag Magassága	30,000 cm
2. Csomag Szélessége	30,000 cm
2. Csomag Hossza	40,000 cm
2. Csomag Súlya	8,030 kg

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

Fenntarthatóság

A **Green Premium™** címke a Schneider Electric elkötelezettsége azíránt, hogy kategóriájában vezető környezetvédelmi teljesítményű termékeket szállítson. A Green Premium a legújabb szabályozásoknak való megfelelést, a környezeti hatások átláthatóságát, valamint körforgásos és alacsony CO₂-kibocsátású termékeket ígér.

A termék **fenntarthatóságának felmérésére vonatkozó útmutató** egy fehér könyv, amely tisztázza a globális ökocímke-szabványokat és a környezetvédelmi nyilatkozatok értelmezését.

[Részletek a Green Premium programról >](#)

[Útmutató kereskedelmi termékek fenntarthatóságának felméréséhez >](#)

Jólléti teljesítmény

✓ Reach: A Különös Aggodalomra Okot
Adó Anyagoktól (Svhc) Mentés

✓ Méregző Nehézfémektől Mentés

✓ Higanymentes

✓ Rohs Korlátozás Alóli Kivétel [Igen](#)

Reach Rendelet [REACH nyilatkozat](#)

Eu Rohs Irányelv Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
[EU RoHS nyilatkozat](#)

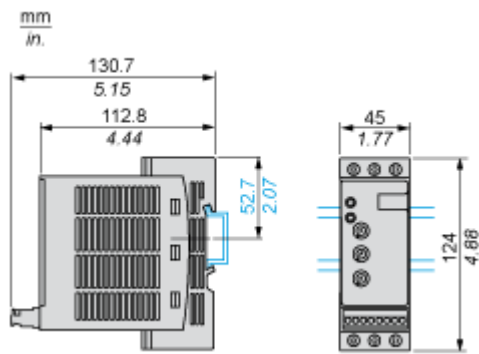
Kínai Rohs Rendelet [Kínai RoHS nyilatkozat](#)

Weee A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

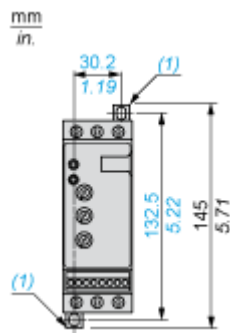
Dimensions Drawings

Dimensions

Mounting on Symetrical (35 mm) Rail



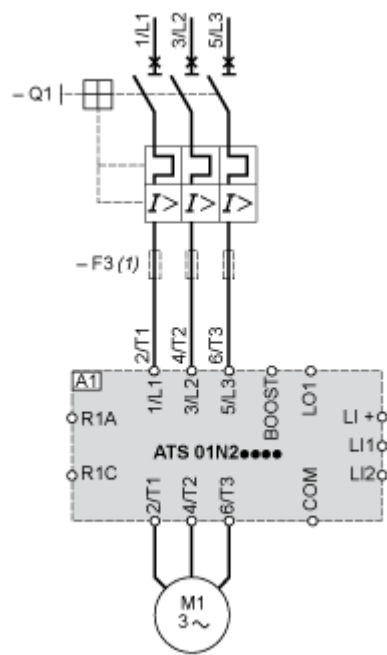
Screw Fixing



(1) Retractable fixings

Connections and Schema

Example of Manual Control

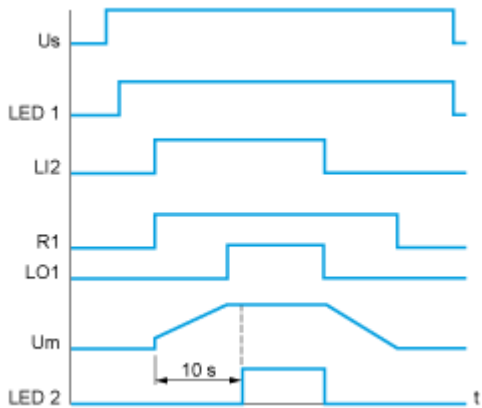


- A1 : Soft start/soft stop unit
- (1) For type 2 coordination
- Q1 : Motor circuit-breaker
- F3 : 3 fast-acting fuses

Technical Description

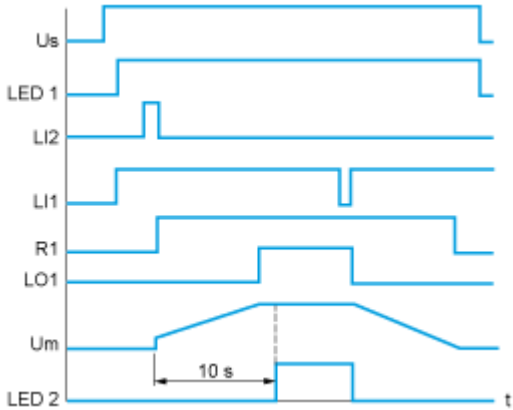
Function Diagram

2-wire Control with Deceleration



- Us : Power supply voltage
- LED 1 : Green LED
- LI2 : Logic input
- R1 : Relay output
- LO1 : Logic output
- LED 2 : Yellow LED

3-wire Control with Deceleration



- Us : Power supply voltage
- LED 1 : Green LED
- LI2, LI1 : Logic inputs
- R1 : Relay output
- LO1 : Logic output
- Um : Motor voltage
- LED 2 : Yellow LED