


**MARCA**
**SCHNEIDER**
**REF**
**SCNLC3D12AP7**
**EAN / GTIN**
**4699239145659**

**Especificacions tècniques**

Paquet 2 Longitud	<b>80,000 cm</b>
[Ie] Corrent nominal d'ús	<b>12 A (a &lt;60 °C) a &lt;= 440 V CA AC-3 per a circuit d'alimentació</b>
[Uc] tensió del circuit de control	<b>230 V CA 50/60 Hz</b>
[Ue] Tensió nominal d'ús	<b>Circuit d'alimentació, estat 1 &lt;= 690 V CA 25...400 Hz</b>
[Ui] Tensió nominal d'aïllament	<b>Circuit d'alimentació, estat 1 690 V segons IEC 60947-4-1 Circuit d'alimentació, estat 1 600 V CSA certificat Circuit d'alimentació, estat 1 600 V UL certificat Circuit de senyalització, estat 1 690 V segons IEC 60947-1 Circuit de senyalització, estat 1 600 V CSA certificat Circuit de senyalització, estat 1 600 V UL certificat</b>
[Uimp] Tensió nominal suportada a impulsos	<b>6 kV d'acord amb IEC 60947</b>

alçada	<b>124 mm</b>
Altitud d'operació	<b>3000 m sense desclassificació</b>
Profunditat	<b>143 mm</b>
aplicació del contactor	<b>Control del motor</b>
característica de la bobina	<b>Sense filtre antiparasitari de sèrie</b>
Categoria d'ús	<b>AC-3</b>
Categoria de sobretensió	<b>III</b>
Certificacions de producte	<b>DNV CSA BV LROS (Lloyds Register of Shipping) CCC RINA GL GOST UL</b>
coberta de seguretat	<b>Coberta protectora</b>
composició de contacte de pol de potència	<b>3 3 NA</b>
composició dels contactes auxiliars	<b>1 NC per KM1 contactor estrella</b>

Connexions - terminals	<b>Circuit d'alimentació: Bornes cargol 1 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: flexible sense terminal</b> <b>Circuit d'alimentació: Bornes cargol 2 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: flexible sense terminal</b> <b>Circuit d'alimentació: Bornes cargol 1 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: flexible amb terminal</b> <b>Circuit d'alimentació: Bornes cargol 2 1...2,5 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: flexible amb terminal</b> <b>Circuit d'alimentació: Bornes cargol 1 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: sòlid sense terminal</b> <b>Circuit d'alimentació: Bornes cargol 2 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: sòlid sense terminal</b> <b>Circuit de control: Bornes cargol 1 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: flexible sense terminal</b> <b>Circuit de control: Bornes cargol 2 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: flexible sense terminal</b> <b>Circuit de control: Bornes cargol 1 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: flexible amb terminal</b> <b>Circuit de control: Bornes cargol 2 1...2,5 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: flexible amb terminal</b> <b>Circuit de control: Bornes cargol 1 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: sòlid sense terminal</b> <b>Circuit de control: Bornes cargol 2 1...4 mm<sup>2</sup> - rigidesa cable: sòlid sense terminal</b>
Consum a la crida en VA	<b>70 VA 60 Hz cos phi 0,75 (at 20 °C) 70 VA 50 Hz cos phi 0,75 (at 20 °C)</b>
consum de manteniment en VA	<b>7,5 VA 60 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C) 7 VA 50 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)</b>
corrent mínim de commutació	<b>5 mA per circuit de senyalització</b>
descripció dels pols	<b>3 3P</b>
dissipació de calor	<b>2...3 W a 50/60 Hz</b>
Durabilitat elèctrica	<b>2 Mcicles 12 A AC-3 a Ue &lt;= 440 V</b>
Durabilitat mecànica	<b>15 M de cicles</b>
Freqüència del circuit de senyalització	<b>25...400 Hz</b>
Gamma	<b>TeSys TeSys Deca</b>
Grau de contaminació	<b>3</b>
Grau de protecció IP	<b>IP20 Cara frontal segons IEC 60529</b>

límits de tensió del circuit de control	<b>Desconnexió: 0.3...0.6 Uc a 50/60 Hz (a &lt;60 °C) Operativa: 0.8...1.1 Uc a 50 Hz (a &lt;60 °C) Operativa: 0.85...1.1 Uc a 60 Hz (a &lt;60 °C)</b>
Nom abreujat del dispositiu	<b>LC3D</b>
Nom del producte	<b>TeSys DF</b>
Nombre d'unitats a l'embalatge	<b>1</b>
Nombre d'unitats al paquet 2	<b>27</b>
Normes	<b>IEC 60947-5-1 IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 14 EN 60947-5-1 UL 508 EN 60947-4-1 IEC 60335-1</b>
País d'origen	<b>FR</b>
Paquet 1 Alçada	<b>16,000 cm</b>
Paquet 1 Ample	<b>17,500 cm</b>
Paquet 1 Longitud	<b>23,000 cm</b>
Paquet 2 Alçada	<b>75,000 cm</b>
Paquet 2 Ample	<b>60,000 cm</b>
Paquet 2 Longitud	<b>80,000 cm</b>
Paquet 2 Pes	<b>52,500 kg</b>
Parell d'apretament	<b>Circuit d'alimentació, estat 11,7 N.m - a Bornes cargol - amb tornavla pla Ø 6 Circuit d'alimentació, estat 11,7 N.m - a Bornes cargol - amb tornavla Philips nº 2 Circuit de control, estat 11,7 N.m - a Bornes cargol - amb tornavla pla Ø 6 Circuit de control, estat 11,7 N.m - a Bornes cargol - amb tornavla Philips nº 2 Circuit d'alimentació, estat 11,7 N.m - a Bornes cargol - amb tornavla pozidriv No 2 Circuit de control, estat 11,7 N.m - a Bornes cargol - amb tornavla pozidriv No 2</b>
Període de garantia	<b>18 mesos</b>

Pes de l'embalatge (lliures)	<b>1,617 kg</b>
Pes net del producte	<b>1,53 kg</b>
potència del motor en kW	<b>11 kW en 380/400 V CA 50/60 Hz 11 kW en 415 V CA 50/60 Hz 11 kW en 440 V CA 50/60 Hz 5,5 kW en 220/230 V CA 50/60 Hz</b>
Presentació del dispositiu	<b>Precablajat</b>
rang d'operació	<b>30 cicles/h en &lt;60 °C</b>
resistència a les flames	<b>V1 d'acord amb UL 94</b>
resistència al foc	<b>850 °C d'acord amb IEC 60695-2-1</b>
resistència climàtica	<b>D'acord amb IACS E10 d'acord amb IEC 60947-1 Annex Q categoria D</b>
resistència d'aïllament	<b>&gt; 10 MΩ per a circuit de senyalització</b>
resistència mecànica	<b>Vibracions contactor obert, estat 1 2 Gn, 5...300 Hz Vibracions connector tancat, estat 1 4 Gn, 5...300 Hz Impacts contactor obert, estat 1 10 Gn per 11 ms Impacts connector tancat, estat 1 15 Gn per 11 ms</b>
Suport de muntatge	<b>Placa</b>
Temperatura ambient d'emmagatzematge	<b>-60...80 °C</b>
Temperatura ambient de funcionament	<b>-40...70 °C a Uc</b>
temps d'inici	<b>30 s</b>
temps de no superposició	<b>1,5 ms en desexcitació entre contacte NA i NC 1,5 ms en excitació entre contacte NA i NC</b>
tensió mínima de commutació	<b>17 V per a circuit de senyalització</b>

Tipus d'enclavament	<b>Mecànic</b>
Tipus d'unitat de paquet 1	<b>PCE</b>
Tipus d'unitat de paquet 2	<b>P06</b>
tipus de circuit de control	<b>CA en 50/60 Hz</b>
tipus de contactes auxiliars	<b>Unit mecànicament d'acord amb IEC 60947-5-1 3 1 NA + 1 NC Contacte mirall d'acord amb IEC 60947-4-1 3 1 NC</b>
Tipus de producte o component	<b>Arrencador estrella triangle</b>
Tractament de protecció	<b>TH segons IEC 60068-2-30</b>



**Escaneja-ho per consultar-ho online.**

Accedeix a l'estoc en temps real i a la documentació