



by **Schneider Electric**

30 A Lighting Contactor, Class 8903 Type SM

This lighting contactor is suitable for use on a circuit capable of delivering not more than 5000 rms symmetrical amperes, 600 V~ maximum, when protected by branch-circuit overcurrent protection in accordance with the National Electrical Code® (NEC) and/or other applicable electrical codes.

For circuits delivering more than 5000 rms symmetrical amperes, 600 V~, refer to bulletin 30072-013-56 for overcurrent protection and enclosure requirements.

CONTROL WIRING

Control circuit conductors must be protected against overcurrent in accordance with applicable electrical codes. Fuseholder kit 9999SF4 is available to allow compliance.

POWER WIRING

Cu Conductors Only, 60 °C / 75 °C
Lug Torque: 20 lb-in (2.3 N•m)

See bulletin 30072-013-56 for additional information.



by **Schneider** Electric

Contactor de alumbrado de 30 A Clase 8903 tipo SM

Este contactor de alumbrado es adecuado para su uso en un circuito capaz de suministrar no más de 5 000 A simétricos rcm, 600 V~ como máximo cuando es protegido contra sobrecorriente por el circuito derivado según lo establecido por el National Electrical Code® (NEC de EUA), NOM-001-SEDE y/o demás códigos eléctricos aplicables.

Para los circuitos que suministran más de 5 000 A simétricos rcm, 600 V~, consulte el boletín 30072-013-56 para obtener los requisitos de protección contra sobrecorriente y del gabinete.

ALAMBRADO DE CONTROL

Los conductores del circuito de control deben ser protegidos contra sobrecorriente de acuerdo con los códigos eléctricos correspondientes. El kit de portafusible 9999SF4 está disponible para permitir el cumplimiento con las normas.

ALAMBRADO DE ALIMENTACIÓN

Conductores de Cu solamente, 60 °C / 75 °C

Valores de par de apriete de las zapatas: 20 lbs-pulg (2,3 N•m)

Consulte el boletín 30072-013-56 para obtener información adicional.



by **Schneider Electric**

Contacteur d'éclairage de 30 A Classe 8903 type SM

Ce contacteur d'éclairage convient à une utilisation sur un circuit capable de fournir pas plus de 5000 A RMS symétriques, à 600 V~ maximum, lorsqu'il est protégé contre la surintensité des circuits de dérivation conformément au National Electrical Code® (NEC; É.-U.) et aux autres codes électriques en vigueur.

Pour les circuits capables de fournir plus de 5000 A RMS symétriques, 600 V~, se reporter aux directives d'utilisation 30072-013-56 pour les exigences de protection contre les surintensités et du coffret.

CÂBLAGE DE CONTRÔLE

Les conducteurs du circuit de contrôle doivent être protégés contre la surintensité conformément aux codes de l'électricité en vigueur. Le kit de porte-fusibles 9999SF4 est disponible pour permettre la conformité.

CÂBLAGE D'ALIMENTATION

Conducteurs en Cu seulement, 60 °C / 75 °C
Couple de serrage des cosses : 20 lb-po (2,3 N•m)

Voir les directives d'utilisation 30072-013-56 pour des renseignements supplémentaires.