



Model (ML-50nxnnFxP)

File Number: E101073

COMPANY

SATO PARTS CO LTD
3-3-8 Sotokanda
Chiyoda-Ku, Tokyo 101-0021 Japan

MODEL INFO

(ML-50nxnnFxP) ML-50S1 followed by CX, CY, DX, DY, or FX, followed by F, followed by 1P thru 20P for Type X or 1P thru 22P for Type Y,ML-50S2 followed by AX, CX, CY, DX, DY or FX, followed by F, followed by 1P thru 20P for Type X or 1P thru 22P for Type Y,ML-50S3EX, followed by F, followed by 1P thru 20P, ML-50W1BY, followed by F, followed by 30P ML-50W3BY, followed by F, followed by 20P,ML-50W4, followed by AX or BX, followed by F, followed by 20P,Dashes following the basic construction are optional.

| RATINGS | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------------------------------|-----|----------------|--------------------|-----------|-------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|-------------|-----------|----------------|----------------|------------------------|--|-----|---|
| Side 1 or Side 2 | Wire Range | Min | Wire Range Max | Special Wire Class | Wire Type | Solid or Stranded | Factory and/or Field Wiring | Torque Min (lb-in) | Torque Max (lb-in) | Voltage (V) | Use Group | Current AL (A) | Current CU (A) | Steel as carrying part | Temperature Rating without impact (°C) | RTI | Stud or Wire Binding Investigated to UL 486E Screw Size No. |
| | 12-20 sol./str., Prepared/,Unprepared | | | | Cu | SOL/STR | 1 | 1.2 | | 250 | B | 15 | | -- | | | -- |
| | | | | | | | | | | 150 | C | | | | | | -- |

このデータベースに企業名や製品が掲載されている場合でも、掲載された製品がULのフォローアップサービスに基づいて製造されたことを保証するものではありません。ULの認証並びにフォローアップサービスによる確認を受けているとみなされるのは、ULマークが表示された製品のみです。常に製品にULマークが表示されているかご確認ください。

オンライン認証製品ディレクトリーに掲載される資料の転載は、以下の条件を満たす場合にのみ認められます。1.ガイド・インフォメーション（製品カテゴリーガイド）、アセンブリ、構造、設計、システム、および/または認証に関する情報（ファイル）が、誤解を招かない方法で、データや図面の変更を一切行うことなく、そのまま掲載されていること。2.転載された資料に隣接して、「Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from UL」（ULの許可を得た上で、オンライン認証製品ディレクトリーから転載）」と記載すること。転載する資料には、著作権に関する以下の形式で記載する必要があります。 "©2024 UL LLC"

注記：現在、システム機能の拡張が行われているため、データが欠落していたり、古いデータが表示されていたりする場合があります。この暫定期間中は、適合証明書を参照するか、カスタマーエクスペリエンスセンター（<https://www.ul.com/about/locations>）までお問い合わせください。

Fuseholders, Cartridge Fuse - Component

See General Information for Fuseholders - Component

The devices covered under this category are incomplete in certain constructional features or restricted in performance capabilities and are intended for use as components of complete equipment submitted for investigation rather than for direct separate installation in the field. THE FINAL ACCEPTANCE OF THE COMPONENT IS DEPENDENT UPON ITS INSTALLATION AND USE IN COMPLETE EQUIPMENT SUBMITTED TO UL.

USE

This category covers fuseholders intended for use with Class CC, CF, G, H, J, K, R, T, special-purpose and supplementary cartridge fuses, and intended for installation in end-use equipment or products.

CONDITIONS OF ACCEPTABILITY

Consideration is to be given to the Conditions of Acceptability specified in the individual Recognitions when these components are employed in the end-use equipment.

RELATED PRODUCTS

Fuseholders intended to accept supplementary fuses (miscellaneous, miniature and micro) may additionally be covered under Terminal Blocks ([XCFR2](#)).

REQUIREMENTS

The basic standard used to investigate products in this category is [UL 4248-1](#), "Fuseholders - Part 1: General Requirements," in addition to one of the following as applicable:

- [UL 4248-4](#), "Fuseholders - Part 4: Class CC"
- [UL 4248-5](#), "Fuseholders - Part 5: Class G"
- [UL 4248-6](#), "Fuseholders - Part 6: Class H"
- [UL 4248-8](#), "Fuseholders - Part 8: Class J"
- [UL 4248-9](#), "Fuseholders - Part 9: Class K"
- [UL 4248-12](#), "Fuseholders - Part 12: Class R"
- [UL 4248-15](#), "Fuseholders - Part 15: Class T"
- [UL 4248-17](#), "Outline of Investigation for Fuseholders - Part 17: Class CF Fuses"

UL MARKING

Components Recognized under UL's Component Recognition Program are identified by significant markings consisting of the Recognized company's identification and catalog, model, or other product designation that correspond with the marking specified in UL's published records. Only those components that actually bear the "Marking" shown in the individual Recognitions should be considered as being covered under the Component Recognition Program.

The Listing or Classification Mark of UL is not authorized for use on, or in connection with, Recognized Components.

UL Solutions, in performing its functions in accordance with its objectives, does not assume or undertake to discharge any responsibility of the manufacturer or any other party. UL Solutions shall not incur any obligation or liability for any loss, expense or damages, including incidental or consequential damages, arising out of or in connection with the use, interpretation of, or reliance upon this Guide Information.

Last Updated on 2019-09-13

このデータベースに企業名や製品が掲載されている場合でも、掲載された製品がULのフォローアップサービスに基づいて製造されたことを保証するものではありません。ULの認証並びにフォローアップサービスによる確認を受けているとみなされるのは、ULマークが表示された製品のみです。常に製品にULマークが表示されているかご確認ください。

オンライン認証製品ディレクトリーに掲載される資料の転載は、以下の条件を満たす場合にのみ認められます。1.ガイド・インフォメーション（製品カテゴリーガイド）、アセンブリ、構造、設計、システム、および/または認証に関する情報（ファイル）が、誤解を招かない方法で、データや図面の変更を一切行うことなく、そのまま掲載されていること。2.転載された資料に隣接して、「Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from UL」（ULの許可を得た上で、オンライン認証製品ディレクトリーから転載）」と記載すること。転載する資料には、著作権に関して次の形式で記載すること。
"©2024 UL LLC."