

Karta produktu:

Obudowa natynkowa hermetyczna IP65 do wyłącznika silnikowego, termicznego serii SM1P LOVATO SM1Z1701P

LOVATO ELECTRIC



Producent:	LOVATO ELECTRIC
Symbol:	73.0688
Kod producenta:	SM1Z1701P
Kod EAN:	8013975219355

Opis produktu

Obudowa natynkowa do wyłącznika silnikowego SM1P IP65

Lovato Electric SM1Z1701P (odpowiednik EATON: CI-PKZ01-G / 281404)

Dane techniczne:

- Producent: **Lovato**
- Typ: **Obudowa do montażu powierzchniowego**
- Przeznaczenie: **do wyłączników silnikowych SM1P**
- Stopień szczelności: **IP65**
- Masa: **235g**
- Trwałość mechaniczna: **100000 cykli**
- Temperatura pracy: **-25 do 60 stopni Celsjusza**
- Temperatura składowania: **-50 do 80 stopni Celsjusza**
- Wymiary: **135x80x162mm**



Opis:

Wyłączniki silnikowe przyciskowe marki Lovato są elektromechanicznymi urządzeniami ochronnymi dla obwodu głównego. Są one wykorzystywane głównie do ręcznego wyłączania oraz włączania silników i zabezpieczają je przed skutkami zwarć i zanikiem fazy.

Ochrona przy użyciu wyłączników silnikowych pozwala oszczędzić koszty, przestrzeń i zapewnia szybką reakcję na





zwarcie, poprzez wyłączenie obwodu w milisekundach.

Wyłączniki silnikowe mogą być łączone z szeroką gamą akcesoriów, w celu prawidłowej pracy ze stycznikami i przekaźnikami przeciążeniowymi.

Charakterystyka wyłącznika SM1P:

SM1P to wyłącznik silnikowy o wysokiej zdolności wyłączenia zwarcowego. Szeroki wybór zakresu regulacji pozwala sterować i chronić silniki do **22kW (400V)**. Posiadają wymiary zgodne z **normą DIN43880**, dzięki czemu wyłączniki można montować w każdego typu obudowie modułowej dostępnej na rynku.

Seria tych wyłączników idealnie nadaje się do **izolacji obwodu według wymagań normy IEC/EN/BS 60947** a pokrętło może zostać zablokowane w pozycji OFF **bez konieczności stosowania dodatkowych akcesoriów**.

Wysokie wartości dla zdolności wyłączenia zwarcowego sprawiają, iż w większości aplikacji nie ma konieczności stosowania dodatkowych zabezpieczeń zwarcowych w oparciu o wkładki bezpiecznikowe.



Szczelność IP65 (EN60529):

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych
drutemochrona pyłoszczelna
ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony



Wyprodukowano we Włoszech

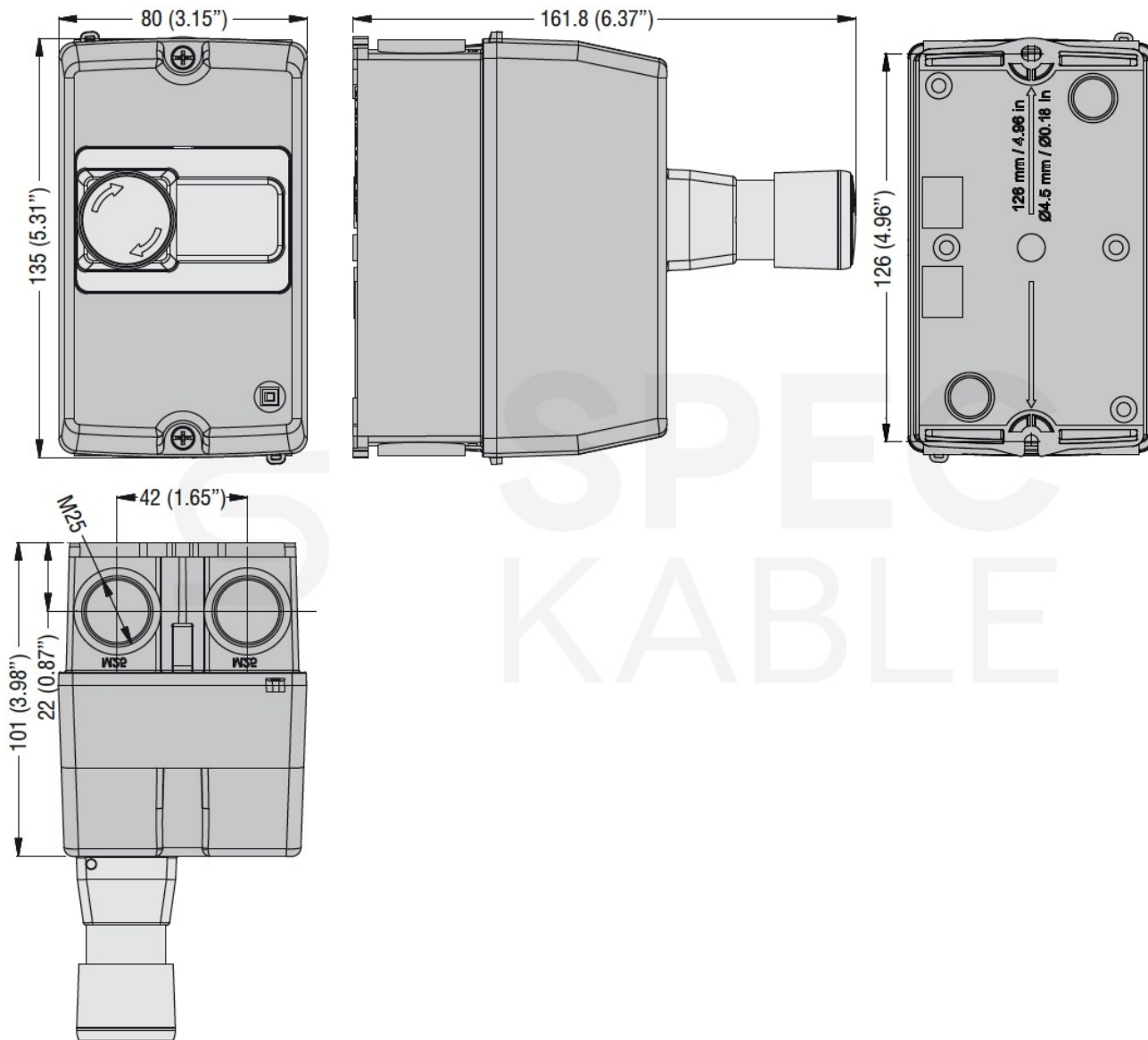
Prezentowany produkt został wyprodukowany i zaprojektowany w całości na terenie Włoch.

W procesie produkcyjnym w **Lovato** użyto najwyższej jakości materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej. Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.





Wymiary:



O producencie:

Od ponad 100 lat, **LOVATO Electric** działa i rozwija się na rynku elektromechanicznych i elektrycznych komponentów urządzeń elektrycznych. LOVATO Electric zostało założone w **1922 w Bergamo (Włochy)** i jest prywatną firmą zarządzaną przez 4 pokolenie tej samej rodziny.

Firma zaczynała swą działalność u zarania historii elektrotechniki i prowadzi ją do dzisiejszego dnia oferując produkty z zakresu **elektroniki, automatyki i oprogramowania**.

Szeroka gama produktów została zaprojektowana, zbudowana, przetestowana i uprzemysłowiona przez LOVATO Electric zgodnie z **najwyższymi standardami jakości**. Zespół konstruktorów i badaczy opracowuje innowacyjne i niezawodne produkty przy użyciu najnowocześniejszych narzędzi programowych dostępnych na rynku, a wewnętrzne



ENERGY AND AUTOMATION

laboratorium badawcze (akredytowane zgodnie z normą EN ISO/IEC 17025) przeprowadza badania **zgodnie z normami krajowymi i międzynarodowymi.**

Specyfikacja

Marka

LOVATO