**Unterflurverteiler NANO:**

Pos. 1.0. Unterflurverteiler

 *Sicherheitsvoraussetzungen*

Die eingesetzten Unterflurverteiler sind auch während des Betriebes begehbar bzw. überfahrbar. Das eingebaute Edelstahl-Vorreiber verhindert im Betriebszustand und im Ruhezustand den Zugang zu der elektrischen Verteilung. Der gesamte Unterflurverteiler besteht aus massivem Edelstahl V2A (1.4301).

*Deckel- und Kabelaustrittsöffnung*

Der Kabelaustritt erfolgt durch eine Öffnung im Deckel. Die Deckeloberfläche besteht aus Edelstahl Riffelblech

**Traglast**

Die Traglast beträgt  **400 KN (40 t)** D400 nach DIN EN 124.

***Einbaulage und Entwässerung***

Das auftretende Tagwasser wird über ein ausreichendes Kiesbett oder Drainage bauseits abgeführt.

*Einbau*

Die Einbauarbeiten sowie die norm- und fachgerechte Montage des Schachtes erfolgen bauseits.

*Aufbau und Bestückung Unterflurverteiler:*

Unterflurverteiler wie oben zuvor beschrieben:

* Komplette Edelstahlkonstruktion V2A (1.4301)
* Eingebauter Edelstahl-Vorreiber für den Betriebs- und Ruhezustand
* Kabelaustrittsöffnung in dem Deckel für Kabel von bis Ø 30mm eingebaut
* Traglast mind.400 KN (40 t) D400 nach DIN EN 124
* Deckel aus Edelstahlblech Riffelblech
* Gewicht: ca. 9kg
* Maße: L x B x T ca. 180 x 180 x 500 mm

### Einbauten:

###  1 x Schutzkontaktkupplung 230V,IP 68,

 mit 2m H07RNF 3x1G5 zum Anmuffen

Erzeugnis/Liefernachweis: Typ NANO, Artikel Nr.: 1000010K,

 M Technic GmbH, 40670 Meerbusch, Vertrieb@MTechnic.de,Tel.:02159/814310

------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Stück EP: GP:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**oder**

**Einbauten:**

 1 x 1 x CEE Kupplung 16A, 400V, IP 67

 mit 2m H07RN-F 5x2G5 zum Anmuffen

Erzeugnis/Liefernachweis: Typ NANO, Artikel Nr.: 1000100K,

 M Technic GmbH, 40670 Meerbusch, Vertrieb@MTechnic.de,Tel.:02159/814310

------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Stück EP: GP:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### oder

**Einbauten:**

 1 x 1 x CEE Kupplung 32A, 400V, IP 67

 mit 2m H07RN-F 5G6 zum Anmuffen

Erzeugnis/Liefernachweis: Typ NANO, Artikel Nr.: 1001000K,

 M Technic GmbH, 40670 Meerbusch, Vertrieb@MTechnic.de,Tel.:02159/814310

------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Stück EP: GP:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### oder

**Einbauten:**

 1 x 1 x CEE Kupplung 63A, 400V, IP 67

 mit 2m H07RN-F 5G16 zum Anmuffen

Erzeugnis/Liefernachweis: Typ NANO, Artikel Nr.: 1010000K,

 M Technic GmbH, 40670 Meerbusch, Vertrieb@MTechnic.de,Tel.:02159/814310

------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Stück EP: GP:**