

# Spritzwassergeschützte Fahrradladestation 16 A/250 Vac mit seitlichen Schutzkontakten, integriertem erhöhten Berührungsschutz und mit Steckklemmen, grau

700-39875

4 Jahre  
Garantie

Die Niko Hydro-Produkte sind nicht für die Verwendung in Umgebungen mit hohem Ammoniakgehalt (z. B. Schweinekoben) geeignet.

Drähte, die fixiert bleiben:

- fester Sitz des Drahtes durch die hochwertige Steckklemme mit langer Nutzungsdauer, geprüft nach der Norm
- da sich die Leiterentriegelung der Mechanismen an der Vorderseite befindet, kann die Verdrahtung nicht auf die Entriegelung drücken, wenn Sie sie in die Dose einsetzen

Schnellere und einfachere Installation:

- alle Anschlussklemmen befinden sich oben auf dem Sockel:
  - um sicherzustellen, dass alle Drähte auf die gleiche Länge geschnitten und abisoliert werden können
  - um mehr Platz unter dem Mechanismus zu gewährleisten, die Drähte lassen sich also leicht biegen und der Mechanismus kann in die Dose eingesetzt werden, ohne dass die Drähte ihn zurückschieben

Niko-Qualität:

- lange Nutzungsdauer, da die Steckklemme bei einem Temperatur- und Leistungsabfall innerhalb der Normgrenzen bleibt



## Technische Daten

Spritzwassergeschützte Fahrradladestation 16 A/250 Vac mit seitlichen Schutzkontakten, integriertem erhöhten Berührungsschutz und mit Steckklemmen, grau. Schutzklappe: Jede Wandsteckdose wird vollständig von einer hochklappbaren Schutzklappe mit Scharnier bedeckt. Die Schutzklappe wird von einer Feder und einem Befestigungshaken mit hoher Kraft dichtgehalten.

- Farbe: Der Rohstoff ist durchgängig hellgrau gefärbt (annähernd NCS S 1502 - B, RAL 7035)
- Farbkombination: hellgrau mit grüner Schutzklappe
- Dichtung: Der Deckel verfügt über eine Spritzgussdichtung und schließt hermetisch mit der daran angepassten Dose ab.
- Anzahl der Mechanismen: 1
- Sockelmaterial
  - Harnstoff-Formaldehyd (UF) mit hoher Hitzebeständigkeit
  - weiß RAL9010 (annähernd)
- Ausführungsmaterial: Die Wandsteckdose ist aus stoßfestem, staubdichtem, halogenfreiem und selbstlöschendem Polypropylen (UL94-V2/1,6 mm) gefertigt. Die Schutzklappe besteht aus verformbeständigen Acrylnitril-Butadien-Styrol-Materialien (ABS).
- Erdungsmaterial: Randerdung aus hochwertigem Messing
- Kabelanschluss
  - Anschlussklemmen mit Steckklemmen zum Festklemmen der Leitungen ausgestattet
  - Entriegelung manuell oder mittels Schraubendreher an der Vorderseite
- Leiterquerschnitt

**niko**

- alle Anschlussklemmen an der Sockel-Oberseite
- bis zu 4 x 2,5 mm<sup>2</sup>-Leitungen pro Anschlussklemme
- Verdrahtungsraum
  - Verdrahtungsraum von 15,7 mm unterhalb des Mechanismus
  - 2 in der Aufputzdose befindliche laterale Halter halten den Mechanismus fest
  - Schnappverbindung hält den verdrahteten Mechanismus am Einbauort
- Abmantellänge
  - Abmantellänge 12 mm
  - unauslöschliche Angabe Rückseite: Abmantellänge und Anschlusschema
  - unauslöschliche Angabe Vorderseite: Klemmenbezeichnung und Schaltsymbol
- Beleuchtungselement
  - der Sockel enthält zwei rechtwinklige Aussparungen für Beleuchtungselement
  - linke Aussparung (Vorderansicht): Einklicken eines Beleuchtungselements mit Anschlussleitungen
- Aufputzdose: Der Einsatz ist für die Montage in einer spritzwassergeschützten Dose vorgesehen. Der Einsatz ist mit einem integrierten Verschluss versehen und wird hermetisch in der entsprechenden Dose (separat zu bestellen) versiegelt.
- Chemische Beständigkeit: geprüft und zugelassen für den Einsatz in Umgebungen mit Ammoniakwerten bis zu 20 ppm
- Umgebungstemperatur: -25 – +55 °C
- Schutzart: Die Kombination aus einem Niko Hydro-Mechanismus + spritzwassergeschützten Dose hat bei geschlossenem Schutzklappe den Schutzgrad IP55. Wenn die Steckdose mit einem IP44-Kabel angeschlossen ist, hat sie den Schutzgrad IP44
- Stoßfestigkeit: Die Kombination aus einem Hydro-Mechanismus und einer Unter- oder Aufputzdose hat eine Stoßfestigkeit von IK07 bei einer Mindesttemperatur von -25 °C und einer Höchsttemperatur von 55 °C
- Prüfzeichen: VDE
- Kennzeichnung: CE

hV 16 A  
250 Vac

