

SINGLE WIRELESS CHARGING STATION



Artikelnummer
Article number 520412

Technische Daten

Technical data

Mechanische Daten

Mechanical data

Abmessung Dimensions (lxbxh)	115,0 x 102,5 x 35,5 mm
---------------------------------	-------------------------

Gewicht Weight	170 g
-------------------	-------

Stecker Typ Type of connection	USB Typ A, $\geq 2A$
-----------------------------------	----------------------

Elektrische Daten

Electrical data

Betriebsspannung Voltage	5 V DC
-----------------------------	--------

Leistungsaufnahme Power consumption	9 W
--	-----

Mindestbelastbarkeit des Netzteils Power supply minimum load capacity	2A
--	----

Benutzerumgebung**Environmental condition**

Betriebstemperatur Operating temperature	-20 °C – 40 °C	
Luftfeuchtigkeit Humidity	5 % - 95 %	nicht kondensierend non-condensing
Schutzart Ingress protection class	IP 20	

Laden**Charge**

Ladeprinzip Charging type	Kontaktloses laden Inductive charging
Ladezeit Charging time	55 Min. (HS 50SR/MR)

Sicherheit**Safety**

Elektromagnetische Verträglichkeit Electromagnetic compatibility	DIN EN 55022; VDE 0878-22:2011-12 DIN EN 55024:2010 + A1:2015 DIN EN 61000-4-8 DIN EN 61000-4-3 DIN EN 61000-4-2
Elektrische Sicherheit Electrical safety	DIN EN 62368-1:2014 + AC:2015 + DIN EN 62368-1:2014/A11:2017
Umwelt Environmental	DIN EN IEC 63000:2018
Ausfallrate Failure rate	1235 FIT
Lebenszyklus Lifecycle	In Produktion In production

Produktbeschreibung / Anwendung

Product description / usage

Die NIMMSTA Single Wireless Charging Station ist für das kabellose Laden des HS 50 konzipiert. Die exakt auf den HS 50 angepasste Geometrie erleichtert das Einlegen enorm. Zusätzlich bietet eine Gummikordel einen Schutz gegen das Herausfallen des HS 50. Die Single Wireless Charging Station kann z.B. auf einem Gabelstapler befestigt werden. Somit ist sie hervorragend für den Einsatz in industrieller Umgebung geeignet.

The NIMMSTA Single Wireless Charging Station is developed for wireless charging of the HS 50. The geometry of the charger has been adapted to the HS 50 to significantly facilitate its correct placement. In addition, a fastening rubber cord secures the device from falling out. The Single Wireless Charging Station can be mounted on e.g. a forklift truck. This makes it perfect for the use in an industrial environment.

Drilling template for the Single Wireless Charging Station mounting

