

# NEOS Series

## Battery Chargers (HF)



### MAIN FEATURES / GENEL ÖZELLİKLER



#### IP66 PROTECTION

With IP66 degree of protection, the charger is completely resistant to dust and water. It can withstand even short periods of total immersion in water..

#### IP66 KORUMA SINIFI

IP66 koruma derecesine sahip şarj cihazı, toza ve suya karşı dayanıklıdır. Kısa süreli tamamen suya batırılmaya bile dayanabilir.

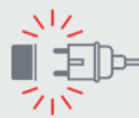


#### ON-BOARD USE

With IP66 degree of protection, the special carpentry used and an innovative technology of construction, the charger is resistant to vibrations, to shocks and bad weather, therefore perfect for on-board use.

#### ARAÇ ÜSTÜ KULLANIM

IP66 koruma sınıfı, özel alüminyum döküm kasa ve yenilikçi yapım teknolojisi ile şarj cihazı titreşimlere, darbelere ve kötü hava koşullarına karşı dayanıklıdır. Bu nedenle araç üstü kullanım için uygundur.



#### READY TO USE

The whole series is supplied with a standard Schuko power plug that allows immediate use without the need to install special industrial plugs.

#### KULLANIMA HAZIR

Tüm NEOS serisi, özel endüstriyel fişler takmaya gerek kalmadan anında kullanıma olanak tanıyan standart bir elektrik fişi ile birlikte tedarik edilir.



#### ACTIVE PFC

The series is equipped with active PFC in compliance with the European regulations. Also equipped with soft start that avoids absorption peaks when turned on and prevents damage to the battery caused by the initial peak of current of the charging cycle.

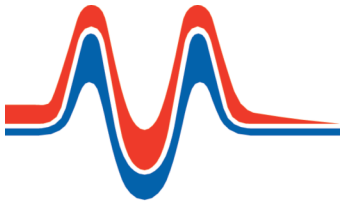
#### AKTİF PFC

Bu seri, Avrupa yönetmeliklerine uygun olarak aktif PFC ile donatılmıştır. Ayrıca, enerji verildiği ilk anda aküye zarar vermeyecek şekilde soft start olarak başlamaktadır.

Scan the QR code to download the catalog of the NEOS series (HF)

Neos serisi ürünlere ait katalog ve detaylı bilgi için QR kodu tarayınız.





# Model Data Sheet

Volt (V)	Ampere (A)	Input Vac	Battery Capacity		
			8h	10h	12h
12	10	95 – 265	60	80	100
	15	180 – 265	90	120	150
	20		120	160	200
	25		150	200	250
24	10	95 – 265	60	80	100
	15	180 – 265	90	120	150
	20		120	160	200
	25		150	200	250
	30	95 – 265	180	240	300
	35	180 – 265	210	280	350
	40		240	320	400
	50		300	400	500
	100		600	800	1000
36	10	180 – 265	60	80	100
	15		90	120	150
	20		120	160	200
	25		150	200	250
	30		180	240	300
	50		300	400	500
	100	400	600	800	1000
	48	10	180 - 265	60	80
15		90		120	150
20		120		160	200
25		150		200	250
30		180		240	300
35		210		280	350
40		240		320	400
50		300		400	500
80		400	450	560	750
72	18	180 - 265	120	160	200
	25		150	200	250
	30		180	240	300
	35		210	280	350
80	22	180 - 265	120	160	200

Note: the mentioned charging capacity may variate based on many factors (temperature, power supply, battery condition...)

Note: Belirtilen şarj kapasitesi bir çok faktöre bağlı olarak değişiklik gösterebilir. (Sıcaklık, güç kaynağı, pilin durumu ...)



**3DYARGE**