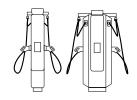
## Slim & Cooled

Nuevo sistema de gestión de cables. Carga simultánea. Diseño compacto y exclusivo. Certificación CTEP-NTEP. Cumplimiento con Eichrecht.



## Slim & Cooled Dispensers



REFERENCIA		NBDC250H NBDC250U	NBDC400H NBDC400U	NBDC500H NBDC500U	
	Máxima corriente constante CCS [A]	Corriente limitada por el rating del conector seleccionado [Tabla 1]			
SALIDA DC	Corriente de pico CCS [A] [2]	500			
	Máxima corriente CHAdeMO [A]	125			
	Rango de tensión [V] [1]	150 – 1000			
	Conectores disponibles	CCS-1, CCS-2, CHAdeMO, NACS			
		Pantalla táctil de 10"			
	Interfaz	Botón de parada de emergencia (opcional)			
		Terminal de pago (TPV) (opcional)			
	Lector RFID	ISO14443 A/B, MIFARE, Calypso, ISO18092, ISO15693 y más			
	Protecciones	Vigilante de aislamiento			
	Total	Medida interna de energía			
	Medida de energía	Contador DC (opcional)			
		Cumple con Eichrecht (IEC) / CTEP-NTEP (UL) [3]			
	Longitud de manguera [m/ft]	5 / 16,4 ; 7,6 / 24,9 con diferentes sistemas de gestión de cable [4]			
		Opcionalmente: 6,1 / 20 [3]			
	Grado de protección	NEMA 3R   IP54   IK10 (IK08 para rejillas de ventilación)			
	Color de la envolvente / Pie / Cristal	Blanco (RAL 9016) / Gris (RAL 7016) / Negro			
GENERAL	Personalización <sup>[4]</sup>	Envolvente (Color/Vinilo) / Logo			
GENERAL	Rango de temperatura de operación [°C/°F]	Estándar: -25 a 50 / -13 a 122 Opcional: -30 a 50 / -22 a 122			
	Humedad relativa	De 4% a 95%			
	Altitud máxima sobre el nivel del mar [m/ft]	2000 / 6561 sin reducción de potencia (Máx.: 3000 / 9842)			
	Protocolos de carga	ISO 15118, CHAdeMO 1.1 y DIN 70121			
	Protocolos de comunicación	OCPP 1.6J, OCPP 2.0.1 [3], API Rest [4]			
	Dimensiones del Slim (An. x Pr. x Al.) [mm/ft]	300 x 760 x 1800 / 0,98 x 1,64 x 5,9			
	Dimensiones del Cooled (An. x Pr. x Al.) [mm/ft]	670 x 750 x 1800 / 2,2 x 2,5 x 5,9			
	Peso (kg/lb)	260 / 573 (Slim)			
		350 / 772 (Cooled)			
	Normativa	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, IEC 61851-21-2 UL 2202, NEC 625, FCC Parte 15 Clase A			

NOTAS

- [1] Consultar con Power Electronics para más información sobre la capacidad de sobrecarga del conector.
- [2] 150 500 Vdc para CHAdeMO.
   [3] Consultar disponibilidad con Power Electronics.
- [4] Consultar con Power Electronics para más información.

[Tabla 1] Seleccione el rating de corriente del conector en la tabla inferior:

	Slim			Cooled
CCS1	-	250 A	375 A	500 A
CCS2	-	250 A	375 A	500 A
NACS	-	-	375 A	500 A
ChaDeMo	125 A	-	-	-

