

EWR eClick

Technisches Datenblatt

Die eClick ist die Docking-Station, auf der die eBoxen smart, professional und touch befestigt werden. Die eClick kann zur Wandmontage oder in der ePoleDuo verwendet werden. Die Installation der eClick ist von einer Elektrofachkraft durchzuführen. Das Anbringen oder Austauschen der eBox kann dann bei Bedarf vom Nutzer selbst vorgenommen werden.

Schlüssel-Features

- Docking-Station ist kompatibel für alle Varianten der Box
- Eichrechtskonforme Abrechnung mit optionalem, in eClick integrierbarem eSmartMeter
- Flexibler Einsatz der eClick zur Montage an der Wand oder in der ePoleDuo



Allgemeine und elektrische Daten	
Ladeleistung	3,7/4,6/7,4/11/13,8/22 kW (16 A, 20 A, 32 A; ein- oder dreiphasig)
Eingangsleistung aus Netz	eClick: Drehstrom 400 V AC, dreiphasig, 32 A (22 kW)/20 A (13,8kW)/16 A (11 kW) oder Wechselstrom 230 V AC, einphasig, 32 A (7,4 kW)/20 A (4,6kW) /16 A (3,7 kW)
Ausgangsleistung zur eBox	eClick: Drehstrom 400 V AC, dreiphasig, 32 A (22 kW)/20 A (13,8kW)/16 A (11 kW) oder Wechselstrom 230 V AC, einphasig, 32A (7,4 kW)/20 A (4,6kW) /16 A (3,7 kW)
Betriebstemperatur	-30 °C bis +50 °C (Volllast bei -30 °C bis +50 °C)
Elektrische Schutzklasse	I
eSmartMeter (MID-konform)	Eichrechtskonforme Messung des Ladestroms; kann optional in eClick verschraubt und verdrahtet werden
Max. Leitungsquerschnitt	eClick: Max. Zuleitung (von oben oder unten): 10mm ² ePoleDuo: Max. Zuleitung (nur von unten möglich): 10mm ²
Zertifizierungen	CE-Zertifikat (durch Certified Body geprüft und bestätigt)

Empfohlenes zusätzliches Zubehör	
In Unterverteilung zu installierender Personenschutz je Ladepunkt	Fehlerstromschutzschalter Typ A (RCD Typ A): 32A-Anschluss: ABB F204A-40/0,03, Typ A, 4-polig (kurzzeitverzögert, Betriebsspannung: 230/400 V AC) 16A-Anschluss: ABB F204A-25/0,03, Typ A, 4-polig (kurzzeitverzögert, Betriebsspannung: 230/400 V AC)
In Unterverteilung zu installierender Kurzschluss-/Überlastschutz je Ladepunkt	Leitungsschutzschalter: 32A-Anschluss: ABB S203-NA K40A (Bemessungsschaltvermögen: 6.000 A) 16A-Anschluss: ABB S203-NA K20A (Bemessungsschaltvermögen: 6.000 A)