**Energiemessgerät zur Messung von Bezug- und Einspeiseleistung**

Energiemessgerät, zur Messung von Bezug und Einspeisung am Netzanschlusspunkt, 3-Phasen Messwerk, Übermittlung des Hausverbrauchs bzw. der Netzeinspeisung an ein Solar Portal, kompatibel mit 1- und 3-phasigen Solarwechselrichtern, 1- und 3-phasigen Hybridwechselrichtern, 1- und 3-phasigen AC-Batteriewechselrichter, mit Bereitstellung von Batteriedaten sowie Batterie Lade- und Entladesteuerung sofern eine Hochvoltbatterie angeschlossen ist, vorkonfigurierte RS485 Schnittstellen, zu Montage auf Hutschiene, Breite 4 TE, Schnittstellen 2 x LAN, 2 x RS485, mit Wirk- und Blindleistungsmessung, Scheinleistungsmessung, Stromstärkemessung und Leistungsfaktormessung je Phase, mit Hausverbrauchs- und Eigenverbrauchsermittlung, Bedienung über integrierten Webserver,

Hersteller/Typ

'Kostal / KOSTAL Smart Energy Meter (KSEM)'

oder gleichwertig.

Hersteller/Typ

'....................................................'

vom Bieter einzutragen.