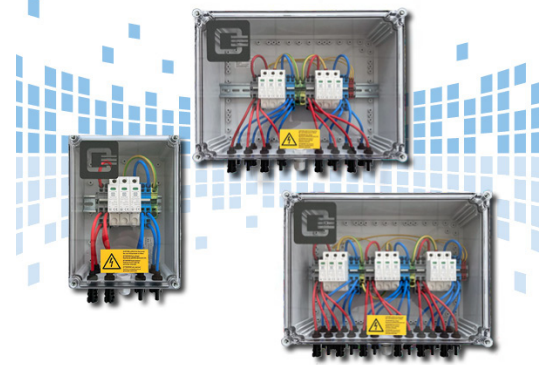




Q3 ENERGIE

GmbH & Co. KG



Standard ÜSS GAK für 1 | 2 | 3 MPPT

Überspannungsschutz GAK Standard	1 MPPT	2 MPPT	3 MPPT
Artikelnummer	511501	511502	511503
Mechanik	1 MPPT	2 MPPT	3 MPPT
Gehäuse Abmessung (ohne Stecker)	180 x 250 x 100 mm	300 x 300 x 135	300 x 300 x 135
Material	Polycarbonat		
Farbe	lichtgrau		
Deckel	transparent		
Belüftung	Membran M12	Membran M20	Membran M20
PV Anschlüsse (Eingang und Ausgang)	MC4 EVO2		
Anschlüsse PE	16 mm ² Federzug lichtgrau		
IP Schutzart	IP66/IP67		
Schlagfestigkeit	IK 08		
Isolation Gehäuse	1.500 V		
Elektrisch	1 MPPT	2 MPPT	3 MPPT
Anzahl der anschließbaren MPP Tracker	1	2	3
Anzahl der Strings pro MPPT	2		
Anzahl der SPD	1	2	3
SPD Fernmeldekontakt	ja	ja/vorverdrahtet auf Klemme	
Kabeleinführungen	1x M12 1 x M20	1 x M12, 1 x M20	2 x M20
Klemme für PE	16 mm ²		
Überspannungsschutz	1 MPPT	2 MPPT	3 MPPT
Produkt	Q3-PV1500		
Klasse (IEC)	T1 & T2 Kombiableiter		
Norm	IEC 61643-31:2018, EN 50539-11:2013+A1:2014, CE		
Schutzelement	High Energy MOV		
maximale Betriebsspannung	1.500 VDC		
Fehleranzeige	optisch (rot, grün) + Fernmeldekontakt		
Montage	1 MPPT	2 MPPT	3 MPPT
Umgebung	outdoor, witterungsgeschützt, verschattet, Wandmontage		


MADE IN GERMANY

Q320230710 · Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



Q3 ENERGIE

GmbH & Co. KG



Wir bieten Entwicklungen und Konzepte für die smarte Zukunft, im Bereich autarker Stromversorgung, sicherer Kommunikationstechnik, intelligenter Sensorik und Datenübertragungssystemen und sind Ihr Partner rund um digitale Lösungen und innovative Dienstleistungen der Energiebranche. Hierbei ist unser Anspruch, Ihnen ein hohes Maß an Qualität, Effizienz und Sicherheit zu garantieren.

Q3 ENERGIE GmbH & Co. KG
Moosmangstraße 8
87600 Kaufbeuren

Tel.: +49 (0)8341/9080 334
info@q3-energie.de
www.q3-energie.de

