

Eigenerklärung zum integrierten Kuppelschalter

Die Firma

KOSTAL Industrie Elektrik GmbH
Lange Eck 11
58099 Hagen, Deutschland

erklärt hiermit, dass der integrierte Kuppelschalter bei dem Gerät

PIKO 15-20

die Anforderungen an die Einfehlersicherheit und galvanische Trennung gemäß VDE-AR-N4105 Kap. 6.4.3 und IEC62109-2 Kap. 4.4.4.15.2 erfüllt.

Weiterhin verfügt der integrierte Kuppelschalter über Lastschaltvermögen. In Verbindung mit einem 3 polig abschaltendem Leitungsschutz, welcher entsprechend Installationsanleitung dimensioniert ist, werden die Anforderungen der BDEW Mittelspannungsrichtlinie Kap. 3.1.3 und VDE-AR-N 4110 Kap 10.4.5 erfüllt. Die Abschaltzeit liegt dabei <50ms.

Die Nutzung der integrierten Kuppelschalter über die **KOSTAL Smart AC Switch Karte** ist in Verbindung mit einem zentralen NA-Schutz möglich.

Diese Erklärung gilt für alle identischen Exemplare des Erzeugnisses. Die Erklärung verliert ihre Gültigkeit, falls an dem Gerät eine Änderung vorgenommen oder dieses unsachgemäß angeschlossen wird oder nicht nach der Betriebsanleitung aufgebaut wurde.

KOSTAL Industrie Elektrik GmbH – 15.08.2019



Dr. Manfred Gerhard
(Geschäftsführer)



ppa. Dr. Armin von Preetzmann
(Bereichsleiter Entwicklung)

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Harmonisierungsrechtsvorschriften, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten!