





		IKI-50	IKI-50-PULS-EW	IKI-20	IKI-20PULS
					
Artikelnummer Gerät		2500446	2500448	2500971	2500992
Kurzschluss		X	X	X	X
Kurzschlussrichtung		X	X		
Erdkurzschluss		X	X	X	X
Erdkurzschlussausrichtung		X	X		
Erdschlussrichtung Wattmetrik		X	X		
Erdschlussrichtung Wischerverfahren			X		
Erdschluss Pulsortung			X		X
Laststrommessung		X	X		
Feldleitfunktionen Trafostation		X	X		
Schutzgerät UMZ, AMZ					
Hilfsenergie benötigt		ja	ja	ja für IKI-20T	ja
Sternpunktbehandlung	Fehlertyp, Empfehlung				
Empfohlene Wandler je Anwendung (Artikelnummer), zuzüglich Kabelsatz in gewünschter Länge (Abstufung in Meter)					
gelöscht	Kurzschluss	3 IKI-LUM (2501381)	3 IKI-LUM (2501381)	3 IKI-LU (2503381)	3 IKI-LU (2503381)
	incl. Erdschluss	3 IKI-LUM + 1 IKI-SU-EDI (2506381) (Wattmetrik) 2)	3 IKI-LUM (2501381) (Wischer, Pulsortung)		3 IKI-LU (2503381) + 1 IKI-SU/PULS (2505381)
isoliert	Kurzschluss	3 IKI-LUM (2501381)	3 IKI-LUM (2501381)	3 IKI-LU (2503381)	3 IKI-LU (2503381)
	incl. Erdschluss	3 IKI-LUM (2501381) + 1 IKI-SU-EDI (2506381) (Wattmetrik) 2)	3 IKI-LUM (2501381) (Wischer, Pulsortung)		
niederohmig KNOSPE	Kurzschluss	3 IKI-LUM (2501381)	3 IKI-LUM (2501381)	3 IKI-LU (2503381)	3 IKI-LU (2503381)
	incl. Erdkurzschluss	3 IKI-LUM (2501381)		3 IKI-LU (2503381)	

1) z. B. Massekabelendverschlüsse

2) Nur mit Variante 1F-SW





Wandlervarianten für geschirmte und nicht geschirmte Kabel

Variante für geschirmte Kabel	Variante für isolierte, NICHT geschirmte Kabel 1)
IKI-LU (2503381, Set 3 Stück)	IKI-LU-ISO (2510381, Stück, je Set 3 Stück bestellen)
IKI-LUM (2501381, Set 3 Stück)	IKI-LUM-ISO (2500461, Stück, je Set 3 Stück bestellen) IKI-LUM-ISO-U (2503382), Stück, je Set 3 Stück bestellen)
IKI-30-LU (2502030, Set 3 Stück)	IKI-30-LU-ISO (2502983, Stück, je Set 3 Stück bestellen)



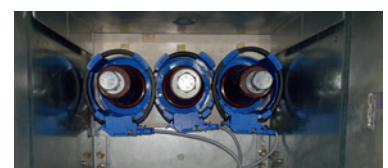
Montagebeispiel ISO-Wandler

ACHTUNG:
Bei nicht geschirmten, isolierten Kabel ausschließlich ISO-Wandler einsetzen!

		IKI-20CPULS	IKI-22	IKI-23	IKI-30	IKI-35
						
Artikelnummer Gerät		2503000	2501991	2520330	2500286	2503290
Kurzschluss		X	X	X	X	X
Kurzschlussrichtung			X	X		
Erdkurzschluss			X	X	X	X
Erdkurzschlussrichtung			X	X		
Erdschlussrichtung Wattmetrik						
Erdschlussrichtung Wischerverfahren			X	X		
Erdschluss Pulsart		X		X		
Laststrommessung				X		
Feldleitfunktionen Trafostation						
Schutzgerät UMZ, AMZ					X	X
Hilfsenergie benötigt		nein	Für Erdschlussrichtung		nein	nein
Sternpunktbehandlung	Fehlertyp, Empfehlung					
Empfohlene Wandler je Anwendung (Artikelnummer) zzgl. Wandlerleitungen						
gelöscht	Kurzschluss	3 IKI-LU-1500	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-30-LU (2502030)	Set IKI-LUM_D92 (2512106_H001)
	incl. Erdschluss	3 IKI-LU-1500 + 1 IKI-SU-PULS (2506381)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-30-LU (2502030) + 1 IKI-30-GSU	Set IKI-LUM_D92 (2512106_H001) + 1 IKI-30-GSU (2502040)
isoliert	Kurzschluss	3 IKI-LU-1500 (2501808)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-30-LU (2502030)	Set IKI-LUM_D92 (2512106_H001)
	incl. Erdschluss		3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-30-LU (2502030) + 1 IKI-GSU	Set IKI-LUM_D92 (2512106_H001) + 1 IKI-30-GSU (2502040)
niederohmig KNOSPE	Kurzschluss	3 IKI-LU-1500 (2501808)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-30-LU (2502030)	Set IKI-LUM_D92 (2512106_H001)
	incl. Erdkurzschluss	3 IKI-LU-1500 (2501808) 1)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-LUG-1500 (2501808)	3 IKI-30-LU (2502030) + 1 IKI-GSU	Set IKI-LUM_D92 (2512106_H001) + 1 IKI-30-GSU (2502040)

Durchführungswandler für Schaltanlagen

Wandler	Driescher, Ormazabal, Schneider	Siemens
Set IKI-LUG_D92 (IKI-20)	2512104_H003	2512104_H004
Set IKI-LUG-1500_D92 (IKI-22, IKI-20C)	2512105_H003	2512105_H004
Set IKI-LUM_D92 (IKI-50, IKI-35)	2512106_H003	2512106_H004
Set IKI-30-LU_D92 (IKI-30)	2512288_H003	2512288_H004



Wandler montiert auf der Durchführung