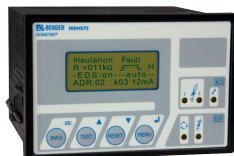




Tabulka komponentů pro neuzemněné sítě, ve kterých je nainstalován systém pro vyhledávání poruch izolace

Typ rozvodné sítě	AC, DC, AC/DC kombinované sítě	AC, DC, AC/DC kombinované sítě
Použití	Hlavní obvody	Řídící obvody

Hlídač izolačního stavu s generátorem pulzů pro vyhledávání poruch izolace



Jmenovité napětí rozvodné sítě U_n (B1)	3AC, AC 20...575 V, DC 20...504 V	3 AC/AC 20...150 V DC 20...150 V
Jmenovité napětí rozvodné sítě U_n (B2)	3AC, AC 340...760 V, DC 340...575 V	—
Napájecí napětí U_s DC 19,2-72 V	IRDH575B1-427	IRDH575B1-4227
Napájecí napětí U_s AC 88-264 V DC 77-286 V	IRDH575B1-435	IRDH575B1-4235
Napájecí napětí U_s AC 88-264 V DC 77-286 V	IRDH575B2-435	—
Testovací proud	10/25/50 mA	1/2,5 mA
Hodnota odezvy	1 k Ω ...10 M Ω	1 k Ω ...10 M Ω
LC displej	4 x 20 znaků	4 x 20 znaků
Alarm relé	3 x přepínatelný kontakt	3 x přepínatelný kontakt
Rozhraní/protokol	RS-485 (BMS)	RS-485 (BMS)
Rozsah adres	1...30	1...30

Vyhodnocovací přístroj



Typ	EDS195P
LC displej	3 x 16 znaků
Maximální testovací proud	0,2...50 mA
Hodnota reakce	0,2...1/2...10 mA nastavitelná

Klešťové převodníky proudu



Typ	PSA3020	PSA3052	PSA3165 (volitelně)	PSA3320	PSA3352
20 mm	■			■	
52 mm		■			■
115 mm			■		

Kompletní přenosný systém

Typ	EDS3090	EDS3091
Obsah dodávky	Hliníkový kufr, EDS195P, PSA3020, PSA3052, napájení	Hliníkový kufr, EDS195P, PSA3020, PSA3052, napájení Hliníkový kufr, EDS195P, PSA3320, PSA3352, napájení



Tabulka komponentů pro neuzemněné sítě, ve kterých není nainstalován systém pro vyhledávání poruch izolace

Použití	Hlavní obvody		Řídící obvody
	pod napětím	bez napětí	pod napětím

Generátor testovacího proudu



Jmenovité napětí rozvodné sítě U_n	3AC, AC 20...575 V DC 20...504 V	3AC, AC 0...575 V DC 0...504 V	AC 20...265 V, DC 20...308 V
Napájecí napětí U_s AC 230 V (EDS309xPG)	PGH185	PGH186	PGH183
Napájecí napětí U_s AC 90...132 V (EDS309xPG-13)	PGH185-13	PGH186-13	PGH183-13
Testovací proud	10/25 mA	10/25 mA	1/2,5 mA

Vyhodnocovací přístroj



Typ	EDS195P
LC displej	3 x 16 znaků
Maximální testovací proud	0,2...50 mA
Hodnota reakce	0,2...1/2...10 mA nastavitelná

Kleškové převodníky proudu



Typ	PSA3020	PSA3052	PSA3165 (volitelně)	PSA3320	PSA3352
20 mm	■			■	
52 mm		■			■
115 mm			■		

Obsah dodávky EDS309...

Typ	Hliníkový kufr	Manuál	EDS195P s příslušenstvím					PGH18... s příslušenstvím						Kleštové převodníky				
			Vyhodnocovací přístroj	Konektor 4 mm	Adaptér BNC/4mm pro kleškové převodníky	Adaptér BNC-PS2 pro pružné převodníky WF-C7, volitelně	Napájecí zdroj pro EDS195P	Generátor testovacího proudu	Napájecí kabel PGH18...	Bezpečnostní měřicí vodič, černý	Bezpečnostní měřicí vodič, zelenožlutý	Bezp. krokosvorka, černá	Bezp. krokosvorka, zelenožlutá	Vazební člen (součástí dodávky EDS3096PV)	Kleškový převodník 20 mm	Kleškový převodník 52 mm	Kleškový převodník 115 mm, volitelně	EDS-Set, volitelně
EDS3090	1	1	EDS195P	1	1	1	1								PSA3020	PSA3052	PSA3165	1
EDS3090PG	1	1	EDS195P	1	1	1	1	PGH185	1	3	1	3	1	AGE185	PSA3020	PSA3052	PSA3165	1
EDS3090PG-13	1	1	EDS195P	1	1	1	1	PGH185-13	1	3	1	3	1	AGE185	PSA3020	PSA3052	PSA3165	1
EDS3091	1	1	EDS195P	1	1	1	1								PSA3320	PSA3352		1
EDS3091PG	1	1	EDS195P	1	1	1	1	PGH183	1	3	1	3	1		PSA3320	PSA3352		1
EDS3091PG-13	1	1	EDS195P	1	1	1	1	PGH183-13	1	3	1	3	1		PSA3320	PSA3352		1
EDS3092PG	1	1	EDS195P	1	1	1	1	PGH183 PGH185	2	6	2	6	2		PSA3320 PSA3020	PSA3352 PSA3052		1
EDS3096PG	1	1	EDS195P	1	1	1	1	PGH186	1	3	1	3	1	AGE185	PSA3020	PSA3052	PSA3165	1
EDS3096PG-13	1	1	EDS195P	1	1	1	1	PGH186-13	1	3	1	3	1	AGE185	PSA3020	PSA3052	PSA3165	1