

SYMAP® serije :	Y						X		BC		
	UREĐAJI:	EC	F	G	M	T	LD	X	XG	BC	BCG
PREDNJI PANEL											
-LCD ekran	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- tastatura	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
-sedmosegmentni displeji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
- 8 alarmnih LED-dioda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
- transponderski pristup	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
KOMUNIKACIJA											
- RS232	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- PROFIBUS	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- CAN bus 1	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- CAN bus 2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- RS485/422	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
-MODEM(analog)	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-MODEM(ISDN)	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-IEC 60870-5-103	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
-MODBUS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ULAZI/IZLAZI											
- digitalni ulazi	20	20	20	20	20	20	20	14	14	14	14
- digitalni ulazi, proširena ploča	-	-	-	-	-	-	-	36	36	36	36
- relejni izlazi	16	16	16	16	16	16	16	12	12	12	12
- relejni izlazi, proširena ploča	-	-	-	-	-	-	-	24	24	24	24
ANALOGNI U/I 4-20mA											
- analogni ulazi 4-20mA	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4
- analogni izlazi 4-20mA	-	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4
- PT100/1000 + prošireni konvertor	-	-	-	8	-	-	-	4	4	4	4
- PT100/1000 Proširena ploča	-	-	-	-	-	-	-	21	21	21	21
ANALOGNI ULAZI ZA MERENJE I ZAŠTITU											
- ukupan broj analognih ulaza	9	13	13	13	13	13	13	13	13	17	17
- 3 ST za struju odvoda/dovoda	-	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X
- 3 faze struje preko senzora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
- 3 ST za diferencijalnu struju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
-ST za struju uzemljenja1	-	X*	X*	X*	X*	X*	X*	X*	X*	X	X
-ST za struju uzemljenja2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
- 3 NT za napon odvoda/dovoda	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- 3 faze napona preko komb. senzora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
-3 NT za napon sabirnica1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- 3 NT za napon sabirnica2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
- NT za napon uzemljenja1	-	X*	X*	X*	X*	X*	X*	X*	X*	X	X
- NT za napon uzemljenja2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
JEDINICA ZA BELEŽENJE DOGAĐAJA											
- beleženje događaja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
-detaljna istorija zaštite	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
* : postoji jedan ulaz za uzemljenje: U ili I											

