

Přehled hlídačů izolačního stavu ISOMETER® a zařízení pro lokalizaci ISOSCAN®



Strana		21	24	24	27	30
Aplikace		Malá zařízení a ordinace bez komunikační sběrnice	Rozsáhlejší sítě s komunikací po sběrnici	Rozsáhlejší sítě s komunikací po sběrnici a lokalizací poruchy izolace	Obvody operačních svítidel	Lokalizace poruchy izolace
Oblast použití	Řídící obvody		■	■		■
	Hlavní obvody	■	■	■	■	
Monitorovaná síť	3(N)AC		pouze s CMS460-D4	pouze s CMS460-D4		
	AC	■	■	■	■	■
	AC/DC				■	■
	DC				■	■
Jmenovité napětí sítě U_n		AC 70...264 V	AC 70...264 V	AC 70...264 V	AC/DC 0...132 V	AC 20...276 V DC 20...308 V
Rozptylová kapacita sítě C_e μF		≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 20	viz . křivky charakteristiky
Hodnota reakce R_{an} kΩ		50...500	50...500	50...500	100...200	viz . křivky charakteristiky
Generátor pulzů pro vyhledávání poruchy izolace				■		
Montáž	Na DIN lištu	■	■	■	■	■
	Pomocí šroubů	■	■	■	■	■
Rozhraní BMS			■	■		■

	Typ	Str.	Vhodné komponenty			
Hlídače izolace pro zdravotnictví	IR427	21				
	isoMED427	24				
	isoMED427P	24				■
	ATICS-...-ISO	36				■
Měřicí transformátor	STW2	114	■	■	■	■
Signalizační panely	MK2430	54		■	■	■
	MK800	57		■	■	■
	TM	60		■	■	■
	CP9xx	66		■	■	■
Napájecí jednotky	AN410	94				■
	AN450	95				■