



DIRIS DIGIWARE BCM

DIRIS Digiware Branch Circuit Monitoring

48290166

DIRIS Digiware BCM-1818VM



- 3x rychlejší instalace
- 2x rychlejší konfigurace
- Minimální rozměry
- Maximální spolehlivost
- Monitorování až 84 obvodů

POPIS PRODUKTU

DIRIS Digiware BCM je víceokruhový měřicí modul s 21 integrovanými senzory a umožňuje monitorování jednotlivých obvodů v rámci libovolného elektrického rozváděče (Remote Power Panel, osvětlovací panel, silový panel atd.). DIRIS Digiware BCM je také vybaven třemi kanály RJ12, které lze připojit k proudovým snímačům TE/TR/iTR/TF a součtovým CT.

Hlavní výhody DIRIS Digiware BCM

3x rychlejší instalace než standardní řešení

- Integrované snímače proudu nevyžadují žádnou kabeláž - jsou přímo integrovány do měřicího pásu BCM.
- Rychlé propojení RJ45 mezi moduly.
- Připojení RJ12 pro externí snímače proudu.
- Technologie AutoCorrect detekuje chyby v zapojení i bez zátěže.

2x rychlejší konfigurace než standardní řešení

- Software Easy Config System - zdarma - umožňuje konfiguraci více stejných panelů pomocí funkce "duplikace" a také poskytuje časově úsporné konfigurační šablony, které umožňují snadnou úpravu původního návrhu.

Minimální rozměry

- Nejsou potřeba žádné další CT kabely - a proto je potřeba méně kabeláže.
- Technologie VirtualMonitor indikující stav jističe eliminuje nutnost instalace pomocných kontaktů.
- Připojení k proudovým snímačům TE/TR/iTR/TF a součtovým aslančním transformátorům pro vzájemné měření výkonu a monitorování zemního svodu.

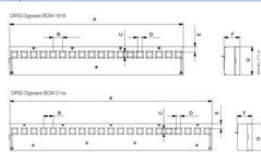
Maximální spolehlivost

- Robustní ochranný plastový kryt chrání elektronické komponenty a snižuje riziko poškození. Protože se nejedná o pouhou odkrytou desku plošných spojů, lze s jednotkou manipulovat ručně.
- Technologie PreciSense zajišťuje přesné a spolehlivé měření v širokém rozsahu měření: třída přesnosti 0,5 pro aktivní energii podle norem IEC 61557-12 a ANSI C12.20.
- Integrovaná technologie VirtualMonitor pro vzdálený přístup ke stavu jednotlivých jističů v reálném čase.

SPECIFIKACE

Počet proudových vstupů	18 + 3x RJ12
Stálé přetížení	80A
Šířka/počet modulů	18
Třída přesnosti	0,5
Vlastní spotřeba	1,25VA
Šířka	324 mm

Dimensions (in./mm)



Mutator	A		B		C		D		E		F		G	
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
DRS-02green-SCM-1818-1818M	17.76	204	0.71	18	0.26	8.8	0.34	8.8	5.40	102	1.14	28	2.00	55
DRS-02green-SCM-2118-2118M	18.40	420	0.75	18	0.26	8.8	0.34	8.8	5.38	10	1.18	30	2.08	52
DRS-02green-SCM-2126-2126M	19.56	533.3	0.86	20	0.35	14	0.54	12.8	7.18	18	1.26	30	2.68	49