Poptávka

DIRIS DIGIWARE BCM

DIRIS Digiware Branch Circuit Monitoring

48290165
DIRIS Digiware BCM-1818



- 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

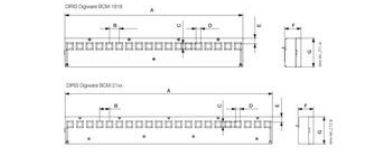
- Robustní ochranný plastový kryt chrání elektronické komponenty a snižuje riziko poškození. Protože se nejedná o pouhou odkrytou desku plošných spojů, lze s jednotkou manipulovat ručně.
- Technologie PreciSense zajišťuje přesné a spolehlivé měření v širokém rozsahu měření: třída přesnosti 0,5 pro aktivní 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	1,25 VA
Šířka	324 mm

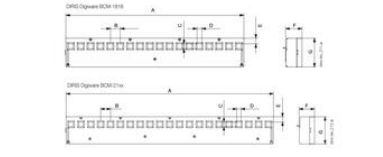
Jmenovitý proud	32-63A

Dimensions (in/mm)



Models	A		B		C		D		E		F		G	
	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]
DRS Digiware BCM-1818 / 1818VM	17.76	324	0.71	18	0.35	8.8	0.34	8.6	0.40	10.2	1.14	29	2.09	53
DRS Digiware BCM-2118 / 2118VM	15.75	400	0.75	19	0.35	8.8	0.34	8.6	0.39	10	1.18	30	2.09	53
DRS Digiware BCM-2125 / 2125VM	20.98	533.0	0.98	25	0.55	14	0.54	13.8	0.75	19	1.26	32	2.68	68

Dimensions (in/mm)



Models	A		B		C		D		E		F		G	
	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]	[in]	[mm]
DRS Digiware BCM-1818 / 1818VM	17.76	324	0.71	18	0.35	8.8	0.34	8.6	0.40	10.2	1.14	29	2.09	53
DRS Digiware BCM-2118 / 2118VM	15.75	400	0.75	19	0.35	8.8	0.34	8.6	0.39	10	1.18	30	2.09	53
DRS Digiware BCM-2125 / 2125VM	20.98	533.0	0.98	25	0.55	14	0.54	13.8	0.75	19	1.26	32	2.68	68