



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.

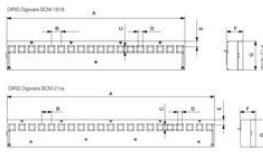
Maximální spolehlivost

- 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

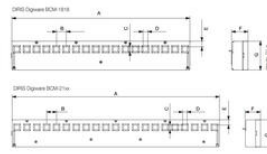
Počet proudových vstupů	18 + 3x RJ12
Stálé přetížení	80A
Šířka/počet modulů	18
Třída přesnosti	0,5
Vlastní spotřeba	1,25 VA
Šířka	324 mm

Dimensions (in/mm)



Model	A	B	C	D	E	F	G
DPSE DPswitch BCM 16/16 16A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 20A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 25A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 32A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 40A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 50A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 63A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54

Dimensions (in/mm)



Model	A	B	C	D	E	F	G
DPSE DPswitch BCM 16/16 16A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 20A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 25A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 32A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 40A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 50A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54
DPSE DPswitch BCM 16/16 63A	17.76	3.04	0.71	1.14	0.38	9.30	2.54