



DIRIS DIGIWARE BCM

DIRIS Digiware Branch Circuit Monitoring

48290167

DIRIS Digiware BCM-2119



- 3x rýchlejšia inštalácia
- 2x rýchlejšia konfigurácia
- Minimálne rozmery
- Maximálna spoľahlivosť
- Monitorovanie až 84 okruhov

POPIS PRODUKTU

DIRIS Digiware BCM je viacokruhový merací modul s 21 integrovanými snímačmi a umožňuje monitorovanie jednotlivých obvodov v rámci akéhokoľvek elektrického rozvádzača (panel diaľkového napájania, panel osvetlenia, napájací panel atď.). DIRIS Digiware BCM je tiež vybavený tromi kanálmi RJ12, ktoré možno pripojiť k snímačom prúdu TE/TR/iTR/TF a totalizátorom CT.

Hlavné výhody DIRIS Digiware BCM

3x rýchlejšia inštalácia ako pri štandardných riešeniach

- Integrované snímače prúdu nevyžadujú žiadne zapojenie - sú priamo integrované do meracej lišty BCM.
- Rýchle prepojenie RJ45 medzi modulmi.
- Pripojenie RJ12 pre externé snímače prúdu.
- Technológia AutoCorrect detekuje chyby v zapojení aj bez zátáže.

2x rýchlejšia konfigurácia ako pri štandardných riešeniach

- Bezplatný softvér Easy Config System - umožňuje konfiguráciu viacerých identických panelov pomocou funkcie „duplikácie“ a poskytuje aj časovo úsporné konfiguračné šablóny, ktoré umožňujú jednoduchú úpravu pôvodného návrhu.

Minimálne rozmery

- Nie sú potrebné žiadne ďalšie CT káble - a preto je potrebná menšia kabeláž.
- Technológia VirtualMonitor indikujúca stav ističa eliminuje potrebu inštalácie pomocných kontaktov.
- Pripojenie k snímačom prúdu TE/TR/iTR/TF a súčtovým a výkonovým transformátorom na vzájomné meranie výkonu a monitorovanie úniku zeme.

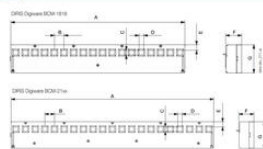
Maximálna spoľahlivosť

- Odolný ochranný plastový kryt chráni elektronické komponenty a znižuje riziko poškodenia. Keďže nejde len o odkrytú dosku plošných spojov, s jednotkou možno manipulovať ručne.
- PreciSense technológia zabezpečuje presné a spoľahlivé merania v širokom meracom rozsahu: trieda presnosti 0,5 pre činnú energiu podľa noriem IEC 61557-12 a ANSI C12.20.
- Integrovaná technológia VirtualMonitor na vzdialený prístup k stavu jednotlivých ističov v reálnom čase.

ŠPECIFIKÁCIA

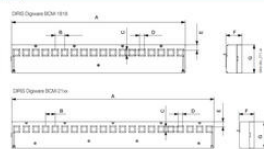
Permanentné pret'aženie	80A
Počet prúdových vstupov	21 + 3x RJ12
Šírka	400 mm
Vlastná spotreba	1,24VA

Dimensions (in/mm)



Modelle	A	B	C	D	E	F	G
	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
DRS Optique BCM 1818/1818A	17.75	324	0.71	18	0.35	8.8	0.34 3.8 5.40 10.2 1.74 28 2.00 33
DRS Optique BCM 2118/2118A	18.75	400	0.75	18	0.38	8.8	0.34 8.8 5.28 10 1.68 30 2.00 33
DRS Optique BCM 2125/2125A	20.88	333.8	0.88	25	0.55	14	0.54 13.8 17.5 18 1.26 32 2.68 48

Dimensions (in/mm)



Mutline	A		B		C		D		E		F		G	
	[mm]	[g]	[mm]	[g]	[mm]	[g]	[mm]	[g]	[mm]	[g]	[mm]	[g]	[mm]	[g]
DRS Diggins 30M-1818 / 1818M	17.76	324	0.71	16	0.35	8.8	0.34	8.8	0.40	10.2	1.14	28	2.20	33
DRS Diggins 30M-2118 / 2118M	18.78	400	0.75	16	0.38	8.8	0.34	8.8	0.38	9	1.18	30	2.20	33
DRS Diggins 30M-2127 / 2125M	20.98	533.8	0.88	20	0.55	14	0.54	13.9	0.75	16	1.26	32	2.68	39