



CENTRALINA DI CONTROLLO DISPERSIONI A 4 INGRESSI INDIPENDENTI

CBS/4



CBS/4C è una unità di misura e controllo delle correnti differenziali di dispersione che condensa in un unico prodotto l'equivalente di 4 relè misuratori differenziali.

Lo strumento, da associare ai toroidi della gamma WGC WGC-TP e WGS, offre una protezione intelligente contro le dispersioni verso terra in quanto garantisce la massima sicurezza e continuità del servizio elettrico, evitando interventi intempestivi e indesiderati.

Il display visualizza il valore di dispersione istantanea presente in impianto nonché eventuali indicatori di preallarme, fornendo informazioni immediate sullo stato delle linee sotto controllo e ottimizzando le attività di manutenzione preventiva.

CBS/4C dispone di 4 relè programmabili in modo totalmente indipendente tra loro, di tipo super immunizzato con filtro ad alta immunità per corrente ad alta frequenza.

Opzionalmente è infine disponibile una cornice per utilizzare CBS/4C in installazione fronte-quadro 72x72mm.

VERSIONI DISPONIBILI

- CBS/4** Centralina di controllo differenziale
CBS/4C Centralina di controllo differenziale con RS485
CBS/4C/RAL Centralina di controllo differenziale a riarmo automatico con RS485

FUNZIONI DI MISURA

- *Corrente differenziale AC*

GARANZIA

DI LEGGE

NORMATIVE COSTRUTTIVE

- CEI EN 60947-2-M
- CEI EN 60755
- CEI EN 62020
- CEI EN 61008-1

ACCESSORI OPZIONALI

- CVM/M/FAD Cornice per fissaggio a fronte quadro 72x72

TOROIDI DIFFERENZIALI OPZIONALI

- Vedere la sezione SENSORI e ACCESSORI

CARATTERISTICHE TECNICHE	CBS/4
Metodo di misura	Vero Valore Efficace TRMS
Display	LCD retroilluminato
Temperatura di utilizzo	Da -10°C a +50°C
Categoria di misura	CAT III-300V
Grado di Protezione	IP41
Alimentazione	230Vac ±20%
Dimensioni /Peso	85x52x70 mm / 170g

Funzione di misura

Sensibilità di corrente	Programmabile da 30mA a 30A
Tipo di sensibilità	Tipo A super-immunizzato
Ritardo alla commutazione	Programmabile da 20ms a 10s, curva inversa, selettiva
Altre prestazioni	Segnalazione di pre-allarme, interfaccia RS485

Proprietà

Toroide differenziale compatibile	Serie WGC, WGC-TP e WGS
Controllo remoto	Tramite RS485 sui modelli con interfaccia
Tipo di segnalazione	LED, retroilluminazione display, contatto d'uscita