# GS2NB4

Corpo int. sez. con fusibile TeSys GS2N - 4 poli - 250A - DIN B1, B2, B3





#### Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys GS
Nome dispositivo	GS2N
Tipo prodotto	Switch-disconnector-fuse
Numero di poli	4P
Descrizione poli protetti	4t
Composizione e tipologia contatti	4 NO
Corrente termica convenzionale in aria aperta [lth]	250 A (at 40 °C)
Corrente nominale di impiego [le]	200 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23A 200 A a 440 V 2 poli in serie per fase DC-23B 250 A a 400 V AC-23A 250 A a 400 V AC-23B 250 A a 500 V AC-23A 250 A a 500 V AC-23B 250 A a 690 V AC-23A 250 A a 690 V AC-23B
Tipo fusibile	BS
Calibro fusibile	B2 B1 B3
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz

#### Caratteristiche tecniche

Tipo di manovra	Frontale esterno Lato destro esterno
Installazione	Piastra
Tensione nominale di isolamento [Ui]	750 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV
Potenza di impiego nominale in W	132 KW a 400 V 160 KW a 500 V 220 kW a 690 V
Potere di chiusura	2500 A a 400 V AC-23B
Potere di interruzione	2000 A a 400 V (AC-23B)
Tenuta ai cortocircuiti	32,5 kA
Durata meccanica	10000 cicli
Durata elettrica	1000 Cicli AC-23A 1000 Cicli AC-23B 200 Cicli DC-23A 200 cicli DC-23B
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: sbarre32 mm² Circuito di potenza: morsetti di collegamento a dado95240 mm²
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [lcm]	80 kA a 400 V con protezione tramite fusi gG
Coppia di serraggio	Circuito di potenza: 25 Nm

#### **Ambiente**

Norme di riferimento	IEC 60947-3	
Certificazioni prodotto	CE	
Grado di protezione IP	IP20 (con copriterminale) conforme a CEI 60529	
Temperatura ambiente	-2070 °C	
Temperatura di stoccaggio	-4080 °C	
Resistenza al fuoco	850 °C coprifusibile conforme a IEC 60695-2-1 960 °C corpo conforme a IEC 60695-2-1	
Altezza	195 mm	
Larghezza	294 mm	
Profondità	146 mm	
Peso prodotto	4,5 kg	

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE	
Numero di unità per confezione 1	1	
Confezione 1: altezza	20,5 cm	
Confezione 1: larghezza	21,0 cm	
Confezione 1: profondità	34,5 cm	
Confezione 1: peso	4,5 kg	

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium	
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh	
REACh senza SVHC	Sì	
Direttiva RoHS UE	Conformità E EU RoHS Dichiarazione	
Privo di metalli pesanti tossici	Sì	
Senza mercurio	Sì	
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina	
Informazioni esenzioni RoHS	<b>₫</b> sì	
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto	
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita	

### Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
Garanzia	18 months