

Scheda prodotto

**Blocco Vigi Acti9 1P+N 40A
30mA tipo AC**

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO A9Y12640



Blocco differenziale monofase tipo AC 1P+N, 40 A, 30 mA, per impianti elettrici in ingresso di gruppo. Protezione istantanea contro le perdite di corrente a terra, compatibile con la gamma Acti9 iDT40. Tensione nominale 230 V AC 50 Hz, resistenza ai picchi di tensione fino a 4 kV, grado di protezione IP20. Montaggio su profilo DIN regolabile, collegamento tramite viti con morsetto a tunnel superiore. Durata meccanica di 20000 cicli e durata elettrica di 10000 cicli.

[Vedi il prodotto nel web](#)**Descrizione**

Blocco Vigi della gamma Acti9, progettato per la protezione contro le perdite di corrente negli impianti elettrici monofase con collegamento 1P+N. Si installa in ingresso di gruppo e offre una protezione istantanea con sensibilità di 30 mA, adatto a reti AC a 50 Hz e 230 V AC. Compatibile con la gamma Acti9 iDT40 e montaggio su profilo DIN regolabile.

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 1P + N
- Posizione del neutro: Sinistra
- Corrente nominale [In]: 40 A
- Tipo di rete: AC
- Sensibilità di perdita a terra: 30 mA
- Ritardo di protezione: Istantaneo
- Classe di protezione: Tipo AC
- Tensione nominale di impiego [Ue]: 230 V AC 50 Hz
- Tensione nominale di isolamento [Ui]: 400 V AC 50 Hz
- Resistenza ai picchi di tensione [Uimp]: 4 kV
- Tecnologia di scatto: Indipendente dalla tensione

- Grado di protezione IP: IP20
- Conessioni: Morsetto a tunnel superiore (1...16 mm² rigido, 1...10 mm² flessibile)
- Lunghezza del filo nudo: 14 mm
- Coppia di serraggio: 2 N·m
- Altezza: 91 mm
- Larghezza: 36 mm
- Profondità: 74 mm
- Colore: Bianco
- Durata meccanica: 20000 cicli
- Durata elettrica: 10000 cicli
- Temperatura ambiente di funzionamento: -5...60 °C
- Temperatura ambiente di stoccaggio: -40...85 °C
- Altitudine massima di funzionamento: 2000 m
- Umidità relativa: 95 % a 55 °C
- Grado di inquinamento: 3
- Norme: EN/IEC 61009-2-1
- Segnalazioni sul posto: Indicazione di errore
- Collegamento elettrico al MCB: Mediante viti
- Passi da 9 mm: 2
- Certificazioni: CE, NF
- Direttiva RoHS UE: Conforme
- Regolamento REACH: Senza SVHC
- Presenza di alogeni: Senza alogeni
- RAEE: Deve essere riciclato secondo il sistema specifico nell'UE
- Stato di offerta sostenibile: Prodotto Green Premium

Caratteristiche

Frequenza	50 Hz
Corrente nominale (A)	40
Larghezza	36 mm
Colore	Bianco
Sensibilità	30 mA
EAN	3606481383273
Produttore	SCHNEIDER
Lungo	91 mm
Senza alogeni	Sì
No. di poli	1P+N
Profondità	74 mm
Protezione	IP20 - uso interior
Tensione nominale (V)	230 V

Questo documento è redatto dalla scheda pubblicata nel nostro negozio e ha valore informativo. Non ha carattere contrattuale. Può contenere errori o omissioni e non sostituisce la scheda tecnica del produttore.

[Per qualsiasi dubbio, contatta il nostro team di supporto](#)

Articolo scaricato il 11 ottobre 2026