



### Presentazione

Gamma di prodotti	PowerLogic
Nome prodotto	PowerTag A9 P63
Tipo prodotto	Sensore di monitoraggio
Poles	3P + N
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] basic current	10 A
Starting current	40 mA
Corrente di saturazione	130 A
Prodotto per applicazioni specifiche	Monitoraggio carico Allarme sovraccarico Monitoraggio circuito Allocazione costi Energy management
Compatibilità concentratore	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Wiser IP module "EcoStruxure Panel Server Universal" "EcoStruxure Panel Server Advanced" PrismaSet Active
Compatibilità gamma	Multi 9 Multi 9 N40 Vigi Acti9 Acti9 C40 Vigi Acti9 - Acti9 Acti9 iC40 Multi 9 Multi 9 N40 Acti9 Acti9 iCV40 Acti9 Acti9 C40 Acti9 Acti9 DT40 Acti9 Acti9 DT40 Vigi Acti9 -
Tipo di misura	Potenza attiva Fattore di potenza Energia attiva Tensione Corrente
Classe di precisione	Classe 1 corrente conforme a IEC 61557-12 Classe 0.5 tensione conforme a IEC 61557-12 Classe 1 potenza attiva conforme a IEC 61557-12 Classe 1 energia attiva conforme a IEC 61557-12 Classe 1 fattore di potenza conforme a IEC 61557-12
Installazione	Parte superiore
Installazione	Su interruttore
Passo di collegamento	9 Mm fase/neutro 18 mm fase/fase
Destinazione prodotti	Quadro elettrico
Gestione eventi	Perdita di tensione con corrente misurata alla perdita di tensione
Mezzo di supporto trasmissione	Radiofrequenza 2,4...2,4835 GHz conforme a IEEE 802.15.4
Emission power	10 mW

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore, utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Caratteristiche tecniche

Sistema di montaggio	Con viti (morsetti)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Connettore dente
Sezione dei fili	1 rigido cavo 1,5...16 mm <sup>2</sup> 2 a trefolo cavo 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 2 rigido cavo 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 1 a trefolo cavo 1,5...16 mm <sup>2</sup>
Supply voltage	220...240 V CA, +/- 20 %, tra fase e neutro 380...415 V CA, +/- 20 %, tra fase e fase
Frequenza di rete	50 Hz 60 Hz
Maximum power consumption	2 VA
Norme di riferimento	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 487-1
Altezza	Elemento sensibile: 19,5 mm Unità base: 8 mm
Larghezza	Elemento sensibile: 54 mm Unità base: 54 mm
Profondità	Elemento sensibile: 43 mm Unità base: 48 mm
Peso prodotto	48 g
Colore	Bianco (RAL 9003)

## Ambiente

Marchi qualità	CE
Comandi	2014/53/EU - radio equipment directive
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Temperatura ambiente	-25...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Categoria di sovratensione	Acti9 VigiARC iC40 conforme a IEC 61010-1
Categoria di misura	Categoria III conforme a IEC 61010-2-030
Grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 60529
Grado di protezione IK	IK05
Grado di inquinamento	3
Umidità relativa	0...95 % a 45 °C conforme a IEC 60721-3-3
Resistenza alle vibrazioni	3M4 conforme a IEC 60721-3-3
Compatibilità elettromagnetica	Industrial electromagnetic environment conforme a IEC 61326-1 CEM irradiate conforme a ETSI EN 301 489-17 Emissione elettromagnetica conforme a IEC 62311
Environmental characteristics	A prova di polvere classe 3S3 conforme a IEC 60721-3-3 Nebbia salina classe 3C2 conforme a IEC 60721-3-3 Uso interno

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	6,6 cm
Confezione 1: larghezza	7,4 cm
Confezione 1: profondità	8,0 cm
Confezione 1: peso	91,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	30
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm

Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	3,069 kg

### Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

### Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------