



Presentazione

Gamma di prodotti	PowerLogic
Nome prodotto	PowerTag A9 F63
Tipo prodotto	Sensore di monitoraggio
Poles	3P
Maximum current [Imax]	63 A
Prodotto per applicazioni specifiche	Allocazione costi Monitoraggio carico Allarme sovraccarico Monitoraggio circuito Energy management
Concentrator compatibility	Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Harmony Hub "EcoStruxure Panel Server Universal" "EcoStruxure Panel Server Advanced" PrismaSet Active
Compatibilità gamma	TeSys TeSys D LC1D for contattore In ≤ 63 A Acti9 for interruttore automatico In ≤ 63 A TeSys TeSys GV2 for interruttore automatico TeSys TeSys GV3 for interruttore automatico In ≤ 63 A Acti9 Acti9 DT40 Vigi Acti9 Acti9 iDT40 Acti9 Acti9 iC40 Acti9 Acti9 C40 Acti9 Acti9 iC60 Multi 9 Multi 9 C60 Acti9 - Acti9 Acti9 C120 In ≤ 63 A Acti9 Acti9 NG125 In ≤ 63 A TeSys TeSys U TeSys TeSys K
Tipo di misura	Tensione Energia attiva Potenza attiva Corrente Fattore di potenza
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	Monte o valle
Installazione	Su interruttore
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

Caratteristiche tecniche

Sistema di montaggio	Con viti (morsetti)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Cavi con estremità cavo
Sezione dei fili	1 rigido cavo 1,5...16 mm ² 2 a trefolo cavo 1,5...2,5 mm ² 2 rigido cavo 1,5...2,5 mm ² 1 a trefolo cavo 1,5...16 mm ²
Lunghezza cavo	0,25 m
Supply voltage	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
Larghezza	Elemento sensibile: 54 mm
Profondità	Elemento sensibile: 43 mm
Peso prodotto	38 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	III conforme a IEC 61010-1
Categoria di misura	Categoria III conforme a IEC 61010-2-030
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 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	5,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,000 cm
Confezione 1: profondità	8,500 cm
Confezione 1: peso	65,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	48
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	3,845 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

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