



### Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 NG125
Tipo Prodotto	Interruttore modulare
Nome Dispositivo	NG125N
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	2P
Numero di poli protetti	2
Corrente nominale [In]	63 A a 40 °C
Tipo di rete	DC CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Potere di interruzione	10 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 20 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 25 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 380...415 V CA 50/60 Hz 50 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz 20 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a <= 250 V DC
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a IEC 60947-2
Attitudine all'isolamento	Si conforme a IEC 60947-2
Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2

### Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tensione nominale di esercizio [ue]	380...415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz <= 250 V DC
Soglia di sgancio magnetico	8 x In
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	37,5 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 18,75 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 15 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 75 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz 25 KA 100 % conforme a EN/IEC 60947-2 - 250 V DC
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	690 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	8 KV conforme a EN/IEC 60947-2
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Test di sgancio manuale Leva
Segnalazione locale	Indicatore scatto Indicazione ON/OFF

Installazione	Aggancio
Posizione Di Montaggio	Verticale
Supporto Di Montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
Compatibilità pettini di distribuzione	SI
Passo 9 mm	6
Altezza	103 Mm
Profondità	81 Mm
Larghezza	54 Mm
Peso Netto	0,48 Kg
Durata meccanica	20000 Cicli
Durata elettrica	10000 Cicli
Predisposizione per chiusura a lucchetto	Lucchettabile
Descrizione opzioni bloccaggio	Lucchetto integrato
Collegamenti - morsetti	Morsetti a gabbia 1,5...50 mm <sup>2</sup> rigido Morsetti a gabbia 1...35 mm <sup>2</sup> flessibile
Lunghezza di spelatura fili	20 Mm
Coppia di serraggio	3,5 Nm
Protezione differenziale	Blocco separato

## Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK05 conforme a EN/IEC 62262
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-2
Categoria di sovratensione	IV
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura Ambiente Operativa	-30...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num. unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	5,5 Cm
Confezione 1: larghezza	8,3 Cm
Confezione 1: profondità	11,1 Cm
Peso imballo (Kg)	482 G
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	9,1 Cm
Confezione 2: larghezza	11,9 Cm
Confezione 2: profondità	36,1 Cm
Confezione 2: peso	2,972 Kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	36
Confezione 3: altezza	30 Cm
Confezione 3: larghezza	30 Cm
Confezione 3: profondità	40 Cm
Confezione 3: peso	18,268 Kg

## Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	54 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	2.758406818456787
Impronta di carbonio della produzione	3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.06030185692796788
Impronta di carbonio della distribuzione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.00026848857449700514

Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	51.502608695652164
Impronta di carbonio dell'uso	52 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</a>
Impronta di carbonio di fine vita	0.06576355253581147
Impronta di carbonio di fine vita	0.1 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	54
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	Si
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Numero SCIP	282497db-b1ca-4c71-962c-f8cda8e058bf
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Ritiro del prodotto	Si
WEEE Label	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 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**