

Înteruptoare programabile

cu afișaj LCD



0 037 05

4 126 31

4 126 30

0 047 70



Dimensiuni consultați e-catalog

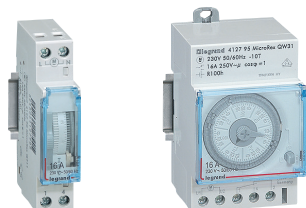
Pentru pornirea sau oprirea unui circuit electric (iluminat, încălzire) la intervale selectate pe parcursul unei perioade de timp pre-programate. Anulare temporară (revenire automată) sau permanentă (pornire sau oprire forțată) pe ieșire.

Amb.	Ref.	Standard - program zilnic sau săptămânal cu rezervă ceas funcțională 6 ani	Amb.	Ref.	Înteruptoare programabile multifuncționale anuale
1	0 037 05	<p>Compatibile cu sisteme alternative de energie regenerabilă, cum ar fi panourile fotovoltaice Comutare automată vară / iarnă Precizie ceas: ± 1 sec per zi Interval minim de comutare: 1 min 28 programe</p> <p>Alimentare 120/230 V\sim - 50/60 Hz 1 ieșire 16 A - 250 V\sim $\mu \cos \phi = 1$ pe 1 contact inversor Consum redus: 0.1 W</p>	1	4 126 30	<p>Setări program: zilnic sau săptămânal 15 limbi Un program constă dintr-un ciclu Pornit/Oprit și programarea lor pentru anumite zile. Opțiune de a suspenda programul pentru o anumită perioadă, prin setare start și dată. Setare minimă program: 1 s. Ceas de mare precizie: $\pm 0,1$ sec pe zi Programat direct de pe tastatură, sau utilizând o cheie de transfer pentru programare (Ref. 4 128 72)</p> <p>Rețea 230 V\sim - 50/60 Hz 2 ieșiri - 230 V\sim - 50/60 Hz 2 x 3 x 28 = 168 programe</p>
1	4 126 31	<p>Funcții multiple - program zilnic sau săptămânal cu rezervă ceas funcțională 5 ani</p> <p>Setări program: zilnic sau săptămânal 15 limbi Un program constă dintr-un interval de pornire și oprire și stabilirea lor pe anumite zile. Opțiune de a suspenda programul pentru o anumită perioadă. Interval minim de comutare: 1 s. Ceas de înaltă precizie: $\pm 0,1$ sec pe zi. Potrivit, mai ales pentru cicluri neregulate: - Instalații de securitate (punct de acces, alarme, etc.), - Instalații industriale (stații de pompare, etc.) Programare direct de pe tastatură, sau utilizând o cheie de transfer de program (Ref. 4 128 72) Funcții suplimentare, inclusiv funcționare aleatorie (cicluri neregulate), contoare orare.</p> <p>Rețea 230 V\sim - 50/60 Hz 1 ieșire 16 A - 250 V\sim 56 programe $\mu \cos \phi = 1$ per 1 contact inversor</p>	2	0 047 70	<p>4 ieșiri-multifuncționale-program anual cu rezervă ceas funcțională 5 ani</p> <p>15 limbi Ceas de mare precizie: $\pm 0,2$ sec pe zi Setări pentru tot parcursul anului - 28 programe/canal disponibile: - zilnic - săptămânal / funcții astronomice - anual - excepțional Comandă manuală (închis/deschis) pentru fiecare canal pe panoul frontal Programat direct de pe tastatură, sau utilizând cheia de transfer pentru programare livrată</p>
1	4 126 41	<p>2 ieșiri 16 A - 250 V\sim 2 x 28 programe $\mu \cos \phi = 1$ per 2 contact inversor</p>	2	0 047 82	<p>Baterie Rezervă funcțională 5 ani Ref. 0 047 70</p>
1	4 126 54	<p>1 ieșire 16 A - 250 V\sim 56 programe $\mu \cos \phi = 1$ per 1 contact inversor</p>	2	4 128 72	<p>Cheie de transfer pentru programare</p> <p>Se utilizează pentru a stoca setările de program efectuate: - Direct pe un întrerupător programabil multifuncțional Ref. 4 126 30/31/32/33/41/54/57 (încărcare în dispozitiv) - Cu software de programare instalat pe un PC care rulează Windows (încărcare cu dispozitiv de încărcare date)</p>
1	4 126 57	<p>2 ieșiri 16 A - 250 V\sim 2 x 28 programe $\mu \cos \phi = 1$ per 2 contact inversor</p>	2		<p>Software de programare</p> <p>Poate fi folosit pentru a crea, salva și transfera setările de program pentru întrerupător temporizat multifuncțional și multi-program, Ref. 0 047 70, 4 126 30/31/32/33/41/54/57 Datele sunt transferate prin programul de transfer Ref. 4 128 72, folosind încărcătorul de date conectat la portul USB al PC-ului Kit cu software pe CD-ROM, încărcător de date, și cod de transfer compatibil cu Windows XP, Windows 7, Windows 8</p>
1	4 126 32	<p>1 ieșire 16 A - 120 V\sim 56 programe $\mu \cos \phi = 1$ per 1 contact inversor</p>	2		
1	4 126 33	<p>Rețea 24 V\sim - 50/60 Hz și \equiv 1 ieșire 16 A - 24 V\sim 56 programe $\mu \cos \phi = 1$ per 1 contact inversor</p>	2	4 128 73	

Înteruptoare programabile cu cadran analogic



Înteruptoare programabile cu cadran analogic și digital



4 127 90

4 127 95

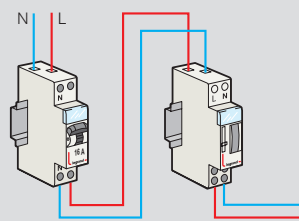
Dimensiuni consultați e-catalog

Programare prin segmentele mobile ale cadranului
Alimentare: 230 V~ - 50/60 Hz
Comutator de anulare cu 3-poziii "Pornit-AUTO-Oprit" pe panoul frontal
Comutare manuală la ora de vară / iarnă
1 ieșire 16 A - 250 V~ - $\mu \cos \varphi = 1$

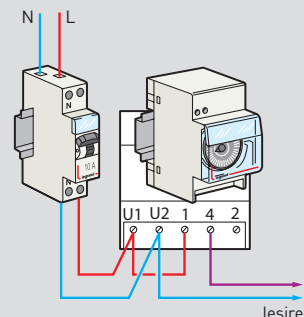
Amb.	Ref.	Program zilnic	Număr de module
1	4 127 80	1 segment = 15 minute Precizie: ± 5 minute Cadran vertical Interval minim de comutare: 15 minute Fără rezervă de funcționare	1
1	4 127 90	Cu rezervă de funcționare de 100 h	1
1	4 128 12	Cadran orizontal Interval minim comutare: 15 minute Comutator Fără rezervă de funcționare	3
1	4 128 13	Cu rezervă de funcționare de 100 h	3
1	4 127 94	Program săptămânal 1 segment = 2 ore Precizie: ± 30 minute Cadran vertical Interval minim comutare: 2 ore Cu rezervă de funcționare de 100 h	1
1	4 127 95	Cadran orizontal Interval minim de comutare: 4 ore N N 1 contact inversor Cu rezervă de funcționare de 100 h	3

Scheme

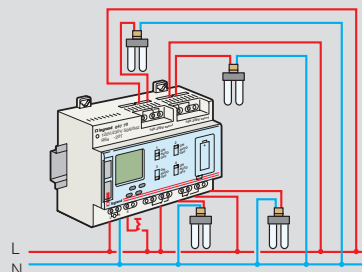
Ref. 4 127 80/90/94



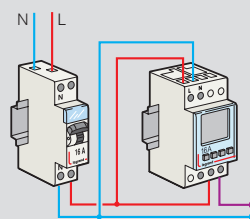
Ref. 4 128 12/13, 4 127 95



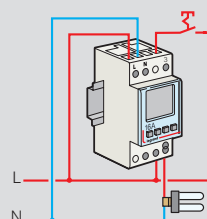
Ref. 0 047 70



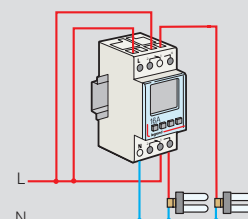
Ref. 4 126 31/32/33



Ref. 4 126 54



Ref. 4 126 57



Comutarea și intervalele de timp de întrerupere sunt calculate în baza datei, orei efective la care a fost comutat dispozitivul și a coordonatelor geografice.

Caracteristici tehnice

Ref.	Durata progr.	Setări minime program	Rezervă de funcționare	Vară/iarnă	Ieșiri 16 A	Nr. prog.	Nr. de module
0 037 05	7 d	1 min	5 ani	auto	1	28	1
0 047 70	24 h/7 d/1 y	1 s	5 ani	auto	4	4 x 3 x 28	6
4 126 30	1 year	1 s	5 ani	auto	2	2 x 3 x 28	2
4 126 31	24 h/7 d	1 s	5 ani	auto	1	56	2
4 126 32	24 h/7 d	1 s	5 ani	auto	1	56	2
4 126 33	24 h/7 d	1 s	5 ani	auto	1	56	2
4 126 41	24 h/7 d	1 s	5 ani	auto	2	2 x 28	2
4 126 54	24 h/7 d	1 s	5 ani	auto	1	56	2
4 126 57	24 h/7 d	1 s	5 ani	auto	2	2 x 28	2

Ref.	Program	Segment	Interval minim comutare	Rezervă de funcționare	16 A ieșire prin contact		Nr. de module
					N/O	Comutator	
4 128 12	24 h	15 min	30 min	fără	-	1	3
4 128 13	24 h	15 min	30 min	100 h	-	1	3
4 127 80	24 h	15 min	15 min	fără	1	-	1
4 127 90	24 h	15 min	15 min	100 h	1	-	1
4 127 94	7 d	2 h	2 h	100 h	1	-	1
4 127 95	7 d	2 h	4 h	100 h	-	1	3