GA040A

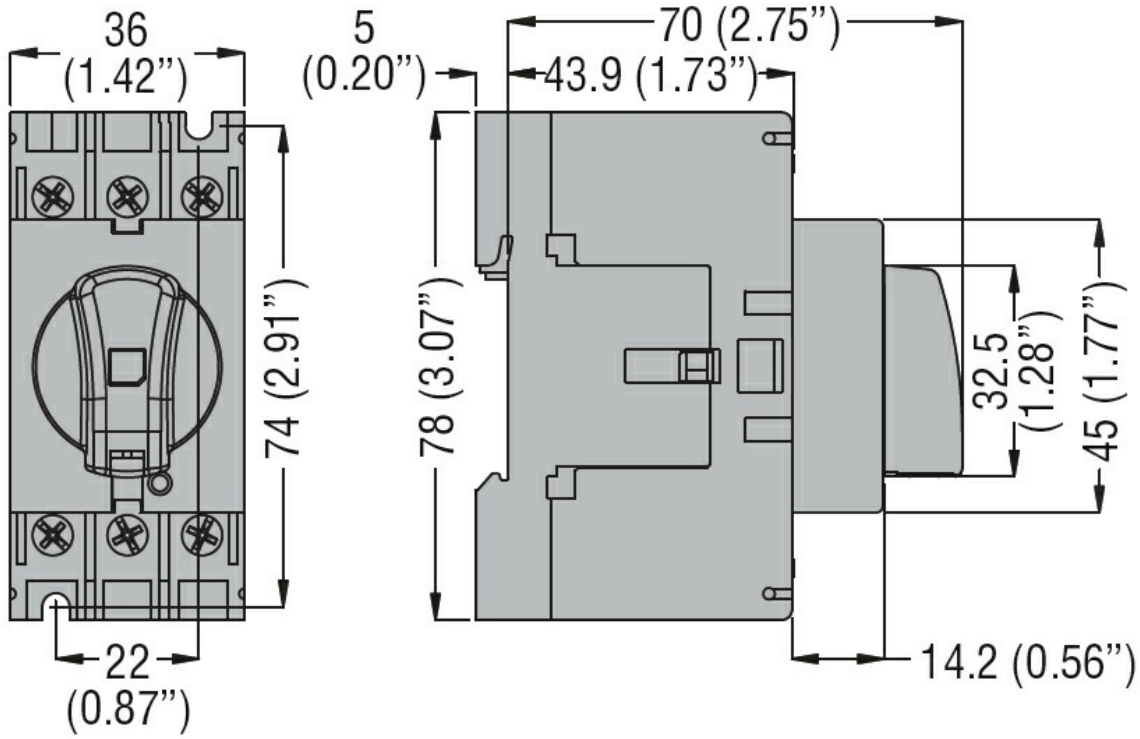
ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY GA040A, Z POKRĘTŁEM SZARO-CZARNYM, 40A, AC21A



Przeznaczenie produktu			Rozłącznik izolacyjny
Seria produktu			GA
Liczba pól		Nr.	3
Typ napięcia roboczego			AC
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC		A	40
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN		V	1000
Znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	8
Znamionowy prąd roboczy Ie			
AC21A			
	400 V	A	40
	500 V	A	40
	690 V	A	40
AC22A			
	400 V	A	40
	500 V	A	40
	690 V	A	40
AC23A			
	400 V	A	40
	500 V	A	25
	690 V	A	25
Rozproszenie mocy na pole maks.		W	1
Znamionowa moc robocza AC23A			
	400 V	kW	18.5
	690 V	kW	22
Znamionowy prąd zwarciowy (rms)		kA	10
Wkładka bezpieczenikowa		Class/A	gG40
Zdolność załączania AC23A 400 V		A	400
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V		A	320
Trwałość mechaniczna		cycles	100000
Trwałość elektryczna AC21A		cycles	100000
Właściwości mechaniczne			
Pozycja montażowa			
	normalna		Płaszczyzna pionowa
	dozwolona		Dowolna
Montaż			Śruba/szyna DIN 35 mm
Zaciski			
	Typ zacisków		Imbus
	Szerokość zacisków	mm	5.6
	Wysokość zacisków	mm	6.5
	Zacisk śrubowy		M4
	Narzędzie do zacisków		Phillips 2
Moment obrotowy dokręcania zacisków			

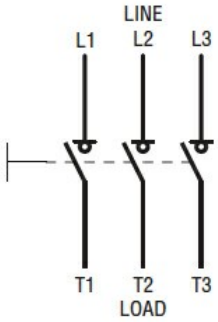
The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

	min.	Nm	1.8
	maks.	Nm	2
	min.	Ibin	16
	maks.	Ibin	18
Przekrój przewodu			
	IEC min.	mm²	0.75
	IEC maks.	mm²	16
	AWG/kcmil min.		18
	AWG/kcmil maks.		6
Dane techniczne UL			
Norma UL			UL60947-4-1
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania		A	40
Napięcie robocze maks.		V	600
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika			
	240V	HP	15/42
	480V	HP	20/27
	600V	HP	25/27
Klasyfikacja prądu zwarciowego		kA rms	5
Klasyfikacja prądu zwarciowego z bezpiecznikiem		Class/A	RK5/45
Warunki otoczenia			
Temperatura pracy			
	min.	°C	-25
	maks.	°C	55
Temperatura składowania			
	min.	°C	-40
	maks.	°C	70
Maks. wysokość		m	3000
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP od frontu			IP20
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n°60947-4-1
IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3
UL60947-4-1

Certyfikaty

CCC
CSA C22.2 n°60947-4-1
cULus according to UL60947-4-1
EAC
KEMA

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC000216 - Rozłącznik izolacyjny

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding