GN20056L

ENCLOSED ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, CHANGEOVER SWITCH WITHOUT 0, 3 POLES 200A IN METAL ENCLOSURE 250X316MM WITH BLACK HANDLE

Obecné charakteristiky

Spínací diagram			56 - Přepínač bez polohy 0 3 póly
Počet prvků			3
Montážní provedení			L - kovový kryt s černým ovladačem

Vlastnosti kontaktů

Jmenovité izolační napětí Ui			
	IEC/EN	V	690
	UL/CSA	V	600
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	8
Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith			
	IEC/EN	A	200
	UL/CSA	A	200
Jmenovité provozní napětí		V	690
Jmenovité provozní impulzní napětí		kV	6
Maximální velikost pojistky pro ochranu proti zkratu In (gG)			
	10kA	A	200
	15kA	A	200
Jmenovitý krátkodobý proud Icw			
	1s	kA	3300
Provozní proud Ie IEC/EN			
AC1/AC21A			
		A	200
Jmenovitý provozní výkon ve střídavém proudu			
Třífázový AC-3			
	220/230V	kW	27.5
	380/440V	kW	47
Jmenovitý provozní proud ve stejnosměrném proudu			
DC21A			
	48V	A	200
	60V	A	200
	110V	A	35
	220V	A	2.5
	440V	A	0.9
Ztráta energie		W	26

Mechanické vlastnosti

Svorky šroub			M10
Utahovací moment pro svorky max.		Nm	10
Velikost vodiče			
AWG - Pevný kabel			
	max.	AWG	1X3
AWG - Flexibilní kabel			
	max.	AWG	0
Průřez vodiče (IEC) - Flexibilní kabel			
	max.	mm²	1X95
Průřez vodiče (IEC) - Pevný kabel			
	max.	mm²	1X95
Mechanická životnost		cycles	$2X10^5$

Technické údaje UL

Výkon motoru pro přímé online řízení

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

GN20056L

ENCLOSED ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, CHANGEOVER SWITCH WITHOUT 0, 3 POLES 200A IN METAL ENCLOSURE 250X316MM WITH BLACK HANDLE

pro třífázový motor			
	120V	HP	30
	240V	HP	50
	480V	HP	100
	600V	HP	75
pro jednofázový motor			
	120V	HP	15
	240V	HP	30

Okolní podmínky

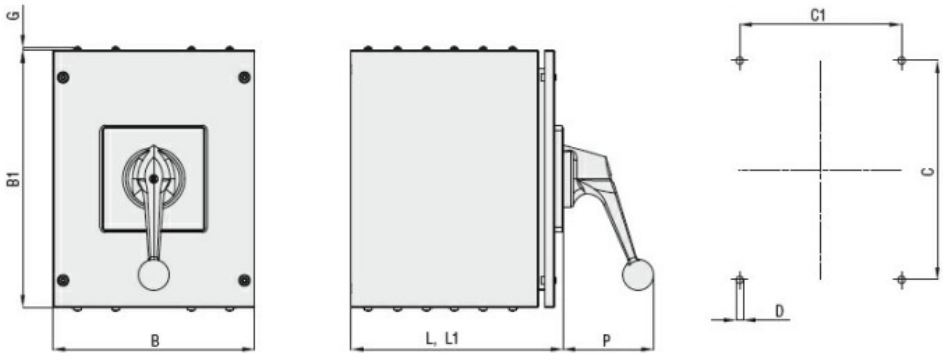
Teplota

Provozní teplota			
	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+70

Odolnost a ochrana

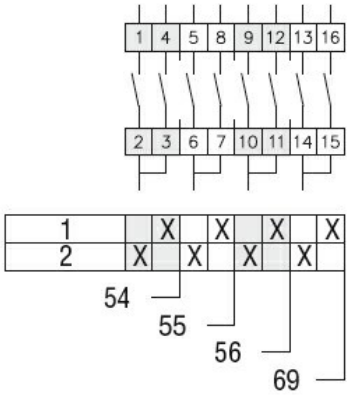
Stupeň krytí čelní strany IP	IP54
Svorky Stupeň krytí	IP00

Rozměry



Series	Enclosure size	Number of elements		Dimensions									Protection degree
		L	L1	L	L1	B	B1	C	C1	D	G	P	
GN200	250x316	1 - 3	4 - 6	162	252	250	316	270	200	9	4.5	98	IP54
GN315		1 - 3	4 - 6	162	252	250	316	270	200	9	4.5	98	IP54

Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

IEC/EN/BS 60947-1
IEC/EN/BS 60947-3
IEC/EN/BS 60947-5-1

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC001029 - Přepínač, completní

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.