GN20003O

ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, ON-OFF SPRING RETURN SWITCH 3 POLES 200A, FOR REAR MOUNTING WITH BLACK HANDLE, FRONT PLATE 132X132MM



Obecné charakteristiky			
Spínací diagram			03 - Vypínač ON/OFF s návratem 3 póly
Počet prvků			2
Montážní provedení			O - zadní montáž 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			

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.

GN20003O

ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, ON-OFF SPRING RETURN SWITCH 3 POLES 200A, FOR REAR MOUNTING WITH BLACK HANDLE, FRONT PLATE 132X132MM

		max.	AWG	0
	Průřez vodiče (IEC) - Flexibilní kabel			
		max.	mm²	1X95
	Průřez vodiče (IEC) - Pevný kabel			
		max.	mm²	1X95
Mechanická životnost			cycles	2X10⁵

Technické údaje UL

Výkon motoru pro přímé online řízení				
	pro třífázový motor			
		120V	HP	30
		240V	HP	50
		480V	HP	100
		600V	HP	75
	pro jednofázový motor			
		120V	HP	15
		240V	HP	30

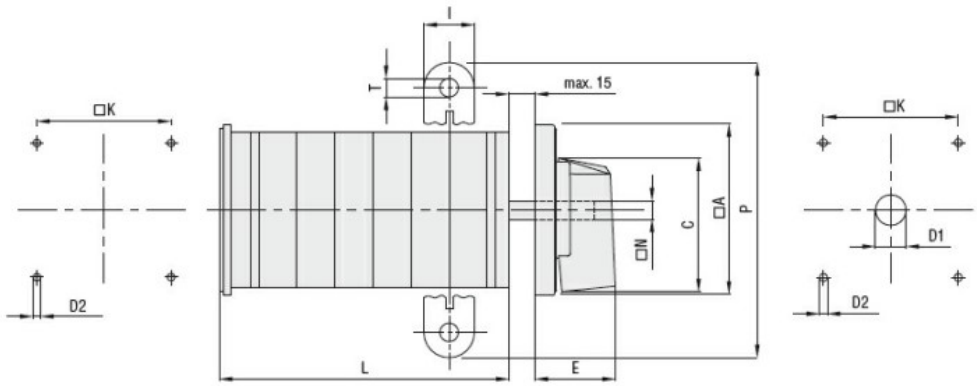
Okolní podmínky

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				IP40
Svorky Stupeň krytí				IP00

Rozměry



Series	Dimensions									L Number of elements ❶											
	□A	C	ØD2	E	I	□K	□N	P	ØT	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
GN200	132	104	5.3	56	20	104	10	140	10.5	77	107	136	166	196	226	284	314	343	373	402	432
GN315	132	104	5.3	56	20	104	10	145	10.5	77	107	136	166	196	226	284	314	343	373	402	432

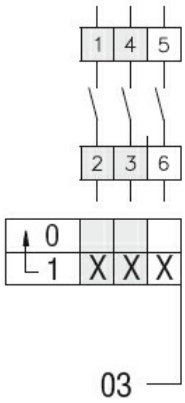
❶ For devices with 6 or more elements plese contact plese consult Technical support, see contact details on inside front cover.

Schémata zapojení

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.

GN20003O

ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, ON-OFF SPRING RETURN SWITCH 3 POLES 200A, FOR REAR MOUNTING WITH BLACK HANDLE, FRONT PLATE 132X132MM



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

IEC/EN/BS 60947-1
IEC/EN/BS 60947-3
IEC/EN/BS 60947-5-1
UL60947-4-1

Certifikáty

UR

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.