GN31592O

ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, ON-OFF SWITCH 4 POLES 315A, FOR REAR MOUNTING WITH BLACK HANDLE, FRONT PLATE 132X132MM



Obecné charakteristiky			
Spínací diagram			92 - Vypínač ON/OFF 4 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	315
	UL/CSA	A	255
Jmenovité provozní napětí		V	690
Jmenovité provozní impulzní napětí		kV	6
Maximální velikost pojistky pro ochranu proti zkratu In (gG)			
	10kA	A	315
	15kA	A	315
Jmenovitý krátkodobý proud Icw			
	1s	kA	5200
Provozní proud Ie IEC/EN			
AC1/AC21A			
		A	315
Jmenovitý provozní výkon ve střídavém proudu			
Třífázový AC-3			
	220/230V	kW	37
	380/440V	kW	55
	500/690V	kW	69
Jednofázový AC-3			
	110V	kW	11
	220/230V	kW	22
	380/440V	kW	30
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	64.5
Mechanické vlastnosti			
Svorky šroub			M10
Utahovací moment pro svorky max.		Nm	10

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.

GN31592O

ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, ON-OFF SWITCH 4 POLES 315A, FOR REAR MOUNTING WITH BLACK HANDLE, FRONT PLATE 132X132MM

Velikost vodiče				
	AWG - Pevný kabel			
		max.	AWG	1XMCM350
	AWG - Flexibilní kabel			
		max.	AWG	1XMCM350
	Průřez vodiče (IEC) - Flexibilní kabel			
		max.	mm²	1X185
	Průřez vodiče (IEC) - Pevný kabel			
		max.	mm²	1X185
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

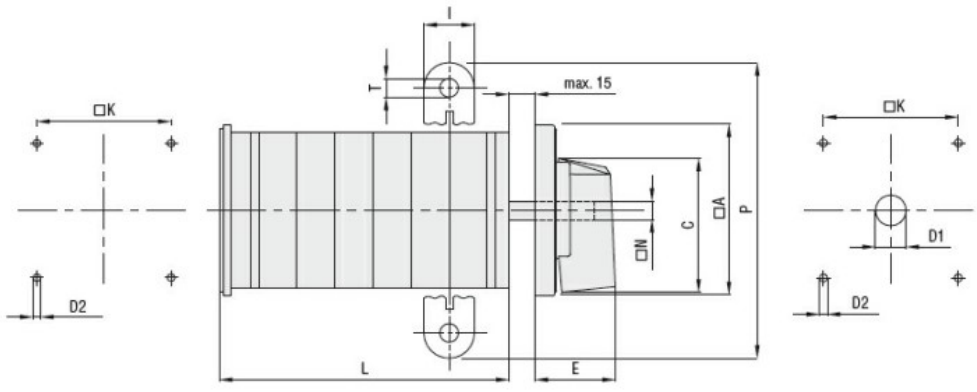
Okolní podmínky

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

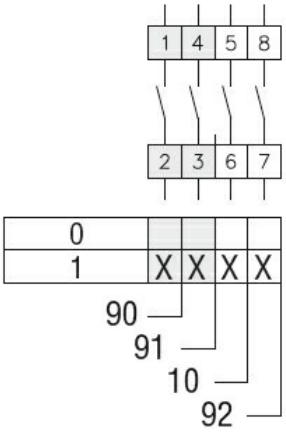
❶ For devices with 6 or more elements plese contact plese consult Technical support, see contact details on inside front cover.

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.

GN31592O

ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, ON-OFF SWITCH 4 POLES 315A, 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.