

DATOVÝ LIST - M22-LED230TA-G



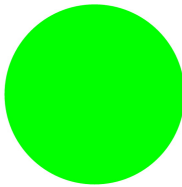
LED prvek

Typ
Catalog No.
Alternate Catalog
No.

M22-LED230TA-G
182907
M22-LED230TA-G



Dodavatelský program

Základní funkce příslušenství			Prvky LED
Typy svorek			Šroubové svorky
Upevnění			Upevnění vpředu
Jmenovité provozní napětí	U_e	V	85 - 264 V AC, 50/60 Hz
Jmenovitý pracovní proud	I_e	mA	5 - 15
Příkon	$P_{max.}$	W	0.33
Životnost EN 60064 při $t_a = +25^\circ C$	$t_{střední}$ (AC)	H	100000
Stupeň krytí			IP20
			při 230 V
Barva			zelený
			
Připojení na SmartWire-DT			ne
Značka zkušebny			
Typy svorek			Šroubové svorky

Upozornění

U signálů, prosvětlených tlačítek a prosvětlených přepínačů platí:

M22...-R pouze v kombinaci s M22-LED...-R

M22...-G pouze v kombinaci s M22-LED...-G

M22...-W pouze v kombinaci s M22-LED...-W

M22...-Y pouze v kombinaci s M22-LED...-W

M22...-B pouze v kombinaci s M22-LED...-W nebo M22-LED...-B

Technická data

Všeobecně

Normy a ustanovení			IEC 60947-5-1
Ovládací točivý moment (šroubové svorky)		Nm	≤ 0.8
Stupeň krytí			IP20
Klimatická odolnost			Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN 60068-2-78 Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN 60068-2-30
Okolní teplota			
Otevřený		$^{\circ}C$	-25 - +70
Skládování		$^{\circ}C$	- 40 - + 80
Poloha při montáži			libovolná

Odolnost proti nárazu dle normy ČSN/IEC 60068-2-27 doba otřesu 11 ms, sinusová půlvlna	g	> 30
Odolnost proti nárazu	g	30 Doba otřesu 11 ms Sinusová půlvlna podle ČSN EN 60068-2-27
Svorkové výkony	mm ²	
Jednožilový	mm ²	0,75 - 2,5
Vícežilový	mm ²	0,5 - 2,5

Kontakty

Jmenovité impulzní výdržné napětí	U _{imp}	V AC	6000
Jmenovité izolační napětí	U _i	V	500
Přepětíková kategorie/stupeň znečištění			III/3
Vnitřní prostor a chráněné umístění venku			

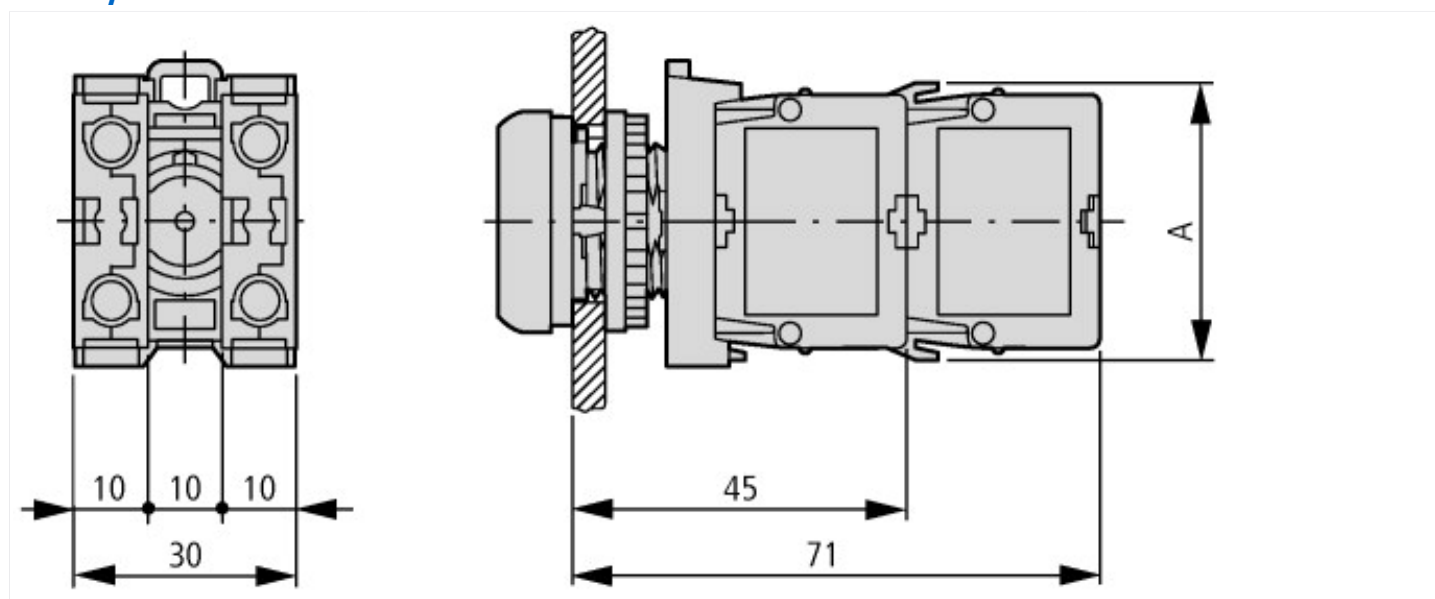
Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Provozní teplota okolí min.	°C	-25	
Provozní teplota okolí max.	°C	70	

Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Lamp holder block for control circuit devices (EC000204)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návěstní zařízení / Blok objímek pro osvětlení pro ovládací a signalizační zařízení (ecl@ss10.0.1-27-37-12-09 [AKF027014])			
Transformer integrated			No
With integrated voltage decreasing resistor			No
With light source			Yes
With integrated diode			Yes
Lamp holder			None
Rated voltage U _e at AC 50 Hz	V	85 - 264	
Rated voltage U _e at AC 60 Hz	V	85 - 264	
Rated voltage U _e at DC	V	0 - 0	
Voltage type for actuating			AC
Lamp type			LED
Connection type auxiliary circuit			Screw connection
Colour lamp			Green
Type of fastening			Front fastening

Rozměry



Další informace o produktech (propojení)

IL04716002Z (AWA1160-1745) Systém RMQ-Titan	
IL04716002Z (AWA1160-1745) Systém RMQ-Titan	https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716002Z2020_09.pdf