



LED prvek, plochá zadní část, bílý, montáž zepředu

Typ M22-FLED-W
Catalog No. 180795
Alternate Catalog No. M22-FLED-W

Dodavatelský program

Základní funkce příslušenství			Prvky LED
Popis			Cage Clamp je registrovaná ochranná známka společnosti WAGO Kontakttechnik GmbH, Minden
Typy svorek			Pružinová svorka, zásuvná
Upevnění			Upevnění vpředu
Jmenovité provozní napětí	U_e	V	12 - 30 V AC/DC, 50/60 Hz (Standardní 24 V AC/DC)
Jmenovitý pracovní proud	I_e	mA	5 - 15
Příkon	$P_{max.}$	W	0.26
Životnost EN 60064 při $t_a = +25\text{ °C}$	$t_{střední}$ (AC)	H	100000
Stupeň krytí			IP20 při 24 V
Barva			bílý
Připojení na SmartWire-DT			ne
Značka zkušebny			
Typy svorek			Pružinová svorka, zásuvná
Upozornění			
U signálek, prosvětlených tlačítek a prosvětlených přepínačů platí:			
M22...-R pouze v kombinaci s M22-FLED...-R			
M22...-G pouze v kombinaci s M22-FLED...-G			
M22...-W pouze v kombinaci s M22-FLED...-W			
M22...-Y pouze v kombinaci s M22-FLED...-Y			
M22...-B pouze v kombinaci s M22-FLED...-W nebo M22-FLED...-B			

Technická data

Všeobecně

Normy a ustanovení			IEC 60947-5-1
Stupeň krytí			IP20
Klimatická odolnost			Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN 60068-2-78 Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN EN 60068-2-30

			Suché teplo podle normy IEC 60068-2-2
Okolní teplota			
Otevřený		°C	-25 - +70
Skladování		°C	- 40 - + 85
Poloha při montáži			libovolná
Odolnost proti nárazu dle normy ČSN/IEC 60068-2-27 doba otřesu 11 ms, sinusová půlvlna		g	> 50
Svorkové výkony		mm ²	
Jednožilový		mm ²	1 x 1 (0,2 - 1,5) 1 x 1 (075 - 1,5) Zastrčení bez nářadí je možné
Vícežilový		mm ²	1 x 1 (0,2 - 1,5)
Jemně slaněný vodič s dutinkou		mm ²	1 x 1 (0,25 - 1)
Plný nebo slaněný vodič		AWG	20 Použijte krimpovací kleště WAGO Variocrimp 4; jiné na dotaz

Kontakty

Jmenovité impulzní výdržné napětí	U _{imp}	V AC	4000
Jmenovité izolační napětí	U _i	V	250
Přepětíová 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	12 - 30
Rated voltage U _e at AC 60 Hz	V	12 - 30
Rated voltage U _e at DC	V	12 - 30
Voltage type for actuating		AC/DC
Lamp type		LED
Connection type auxiliary circuit		Spring clamp connection
Colour lamp		White
Type of fastening		Front fastening

aprobace,

Product Standards		IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		012528
CSA Class No.		3211-03
North America Certification		UL listed, CSA certified
Degree of Protection		UL/CSA Type: -

