


Žárovka, 24-28V, W2x4, 6d, 1W

Typ
Catalog No.
Alternate Catalog No.

WBGL24
089247
WBGL24

Dodavatelský program

Sortiment			Příslušenství
Základní funkce příslušenství			Žárovky
Samostatný přístroj/kompletní přístroj			Samostatný přístroj
Provedení			24 - 28 V/1.0 W
Životnost EN 60064 při $t_a = +25^\circ\text{C}$	$t_{\text{střední}}$ (AC)	H	7000
Připojení na SmartWire-DT			ne

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajům ztrátového výkonu	I_n	A	0
Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	0
Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	0
Ztrátový výkon statický, nezávislý na proudu	P_{vs}	W	1
Přenosová rychlost ztrátového výkonu	P_{ve}	W	0
Provozní teplota okolí min.		$^\circ\text{C}$	-25
Provozní teplota okolí max.		$^\circ\text{C}$	60
Ověření konstrukce ČSN EN 61439			
10.2 Pevnost materiálů a součástí			
10.2.2 Odolnost proti korozi			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.1 Tepelná odolnost pláště			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.2 Odolnost izolačních materiálů proti normálnímu teplu			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.3.3 Odolnost izolačního materiálu proti nadměrnému teplu			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.4 Odolnost proti UV záření			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.2.5 Zvedání			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.2.6 Nárazová zkouška			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.2.7 Nápis			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.3 Stupeň krytí pláště			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.4 Vzdušných vzdáleností a povrchových cest			Požadavky normy na výrobek jsou splněny.
10.5 Ochrana před úrazem elektrickým proudem			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.6 Instalace přístrojů			Nevztahuje se, protože musí být vyhodnoceno celé spínací zařízení.
10.7 Vnitřní proudové okruhy a spojení			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.8 Připojení pro vodiče přivedené zvenku			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9 Izolační vlastnosti			
10.9.2 Provozní elektrická pevnost			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9.3 Odolnost proti rázovému napětí			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.9.4 Zkouška pláště z izolačního materiálu			Zodpovídá výrobce rozvaděčů.
10.10 Zahřívání			Za výpočet zahřívání zodpovídá výrobce rozvaděčů. Firma Eaton dodává údaje k ztrátovému výkonu přístrojů.
10.11 Odolnost proti zkratu			Zodpovídá výrobce rozvaděčů. Je nutno dodržet hodnoty spínacích zařízení.
10.12 EMC			Zodpovídá výrobce rozvaděčů. Je nutno dodržet hodnoty spínacích zařízení.
10.13 Mechanické funkce			Požadavky pro přístroj jsou splněny, jestliže jsou dodrženy údaje v návodu k montáži (IL).

Technická data podle ETIM 7.0

Lamps (EG000028) / Indication- and signalling lamp (EC000399)
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Osvětlovací zařízení, přístroj / Osvětlovací svítidla / Kontrolní a signální žárovka (ecl@ss10.0.1-27-11-06-31 [AKE242014])

Lamp power	W	1 - 1
Lamp voltage	V	24 - 28
Luminous flux	lm	0
Socket		W2x4.6d
Technology		Incandescent lamp
Lamp shape		Pear-shape
Halogen		No
Krypton		No
Xenon		No
Colour		None
Colour temperature	K	2800
Diameter	mm	5
Total length	mm	20
Suitable for torches		No
Suitable for pointer		Yes
Suitable for round flashing luminaire		
Nominal current	mA	40
Average nominal lifespan	h	3000
Energy efficiency class		

aprobace,

North America Certification		UL/CSA certification not required
-----------------------------	--	-----------------------------------

Další informace o produktech (propojení)

IL04716016Z (AWA1160-1429) Montáž prvků	
IL04716016Z (AWA1160-1429) Montáž prvků	https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716016Z2018_05.pdf