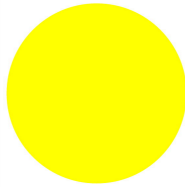




LED, W2x4,6d, 18-30VDC, 7-12.5mA, geel

Type LEDWB-Y
Catalog No. 208724
Alternate Catalog No. LEDWB-Y

Leveringsprogramma

Assortiment			Toebehoren
Basisfunctie toebehoren			Single-Chip-LED
Los apparaat/complete apparatuur			Los apparaat
			Pluspool aan X1 geïntegreerde beveiligingsschakeling tot 1000 V
Uitvoering			18 - 30 V DC/7 - 12,5 mA
Levensduur EN 60064 bij $t_a = +25\text{ °C}$	t_{gem} (AC)	h	100000
kleur			
			
Aansluiting op SmartWire-DT			nee

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Nominale bedrijfsstroom voor specificatie verliesvermogen	I_n	A	0
Verliesvermogen per pool, stroomafhankelijk	P_{vid}	W	0
Verliesvermogen van het bedrijfsmiddel, stroomafhankelijk	P_{vid}	W	0
Verliesvermogen statisch, stroomonafhankelijk	P_{vs}	W	0.12
Vermogensverliesafgiftecapaciteit	P_{ve}	W	0
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-25
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	60
Typebeproeving IEC/EN 61439			
10.2 sterkte van materialen en delen			
10.2.2 Corrosiebestendigheid			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.1 Warmtebestendigheid van omhulling			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.2 Bestendigheid van kunststoffen tegen normale warmte			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.3 Bestendigheid van kunststoffen tegen buitengewone warmte			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.4 Bestendigheid tegen UV-straling			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.5 Optillen			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.6 Slagtest			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.7 Opschriften			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.3 Beschermingsgraad van omhullingen			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.4 Lucht- en kruipwegen			Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.5 Beveiliging tegen elektrische schokken			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.6 Inbouw van bedrijfsmiddelen			Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.7 Interne stroomcircuits en verbindingen			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.8 Aansluitingen van extern ingevoerde aders			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9 Isolatie-eigenschappen			
10.9.2 Bedrijfsfrequente stootspanningsvastheid			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.

10.9.3 Stootspanningsvastheid			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9.4 Beproeving van omhullingen van kunststof			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.10 Opwarming			Verwarmingsberekening is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. Eaton levert de gegevens over vermogensverlies van de apparaten.
10.11 Kortsluitvastheid			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. De specificaties van de schakelapparaten moeten worden aangehouden.
10.12 EMC			Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. De specificaties van de schakelapparaten moeten worden aangehouden.
10.13 Mechanische functie			Voor het apparaat is aan de eisen voldaan, voor zover informatie van de montagehandleiding (IL) in acht worden genomen.

Technische gegevens ETIM 7.0

Lampen (EG000028) / LED-diode (EC001019)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Verlichtingsinstallatie, -toestel / Lamp / LED (ecl@ss10.0.1-27-11-06-36 [AKE247013])			
Kleur			Geel
Lichtstroom		Lumen	0
Nom. spanning		Volt	30
Spanningstype			DC
Nom. stroom		Milliamp	12.5
Opgenomen vermogen		Watt	0.2505
Diameter		Millimeter	0
Lengte		Millimeter	0
Stralingshoek		Hoekgrad	60
Energie-efficiëntieklasse			Niet van toepassing
Gewogen energieverbruik in 1.000 uur		Kilowattuur	0.40
Gemiddelde nom. levensduur		Uur	100000

Goedkeuringen

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