



DynaVision Programmable Xtreme CDO

HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V

Zeer betrouwbare vsa voor CDO lampen;ontworpen om energie te besparen via de geïntegreerde controls en om te besparen op onderhoudskosten dankzij de lange levensduur van 80.000 uur en de ingebouwde bliksembescherming. De Dynavision product familie is de perfecte basis voor elke soort van licht management oplossing.

Product gegevens

Algemene informatie	
Type uitvoering	-
Lamp type	CDO
Aantal lampen	1 piece/unit
Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)	5
Geselecteerde standaardlamp	CDO150
Automatische herstart	Ja

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	208-240-277 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Minimale operationele netspanning (min.)	172 V
Bedrijfsfrequentie (nom.)	0.40 kHz
Power Factor 100% belasting (nom.)	0.99
Ontstekingspanning (max.)	5 kV
Uitschakeltijd ontsteking (max.)	20 min
Functioneel netspanningsbereik (AC)	188-305V

Veilig netspanningsbereik (AC)	160-305V
Power Factor 50% belasting (min.)	0.98
Aardlekstroom (max.)	0.7 mA
Uitgangspiekspanning (max.)	250 V
Duur aanloopstroom	0.47 ms
Energieverbruik in stand-by (max.)	0.8 W
Tolerantie lampvermogen	-3%/+3%
Ingangsstroom (nom.)	0.77 A
Piek aanloopstroom (nom.)	52 A

Bedrading

Kabelcapaciteit uitgangsdrazen onderling (nom.)	1000 pF
Kabellengte van apparaat tot lamp	10 m
Striplengte draad	10.0-11.0 mm
Draaddoorsnede VSA-contact	0.50-2.50 mm ²
Connectortype	WAGO series 804

DynaVision Programmable Xtreme CDO

Systeemeigenschappen

Opgegeven VSA/lamp-vermogen	150 W
Opgegeven lampvermogen op CDO	150 W
Systeemvermogen op CDO	160 W
Lampvermogen op CDO	147 W
Vermogensverlies op CDO	13 W
Vermogensverlies op CDO bij dimmen	7.5 W

Temperatuur

T-omgeving (max.)	55 °C
T-omgeving (min.)	-30 °C
T-opslag (max.)	55 °C
T-opslag (min.)	-30 °C
T-behuizing levensduur (nom.)	80 °C
Uitschakeling bij T-behuizing (min.)	92 °C

Regelsystemen en Dimmers

Besturingsinterface	PROG
Programmeerbare lampinstellingen	CPO140/SON150/CDO150
Vooraf ingestelde geïntegreerde regelaars	Dali
Programmeerbare dimopties	ALO/CLO/Dynadim/Lineswitch/AmpDim
Opstarttijd voor dimmen	10 min
Afregelsnelheid	0.5 %/sec
Opregelsnelheid	6.3 %/sec
Regelniveau	50%-100%

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Behuizing	Q
-----------	---

Goedkeuring en Toepassing

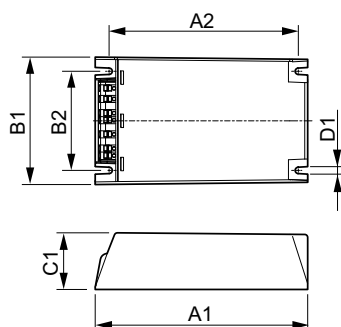
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV), 10kV TIL kV
--	---

IP-classificatie armatuur	34
Actieve temperatuurbescherming	Ja
EMI 9 kHz ... 300 MHz	CISPR 15 uitg. 7.2
EMI 30 MHz ... 1000 MHz	-
Veiligheidsnorm	IEC 607, 609, 926, 928 [Er bestaat geen norm voor VSA's voor HID-lampen. Eisen in deze normen dienen gebruikt te worden indien zij relevant zijn voor het product.]
Kwaliteitsnorm	ISO 9000:2000
Milieunorm	ISO 14001
Emissienorm harmonische stroomsterkte	IEC 61000-3-2
Standaardoptie	IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)
Schokken standaard	IEC 68-2-29 Eb (10G/16 ms)
Vochtigheidsnorm	EN 61347-2-12 clause 11
Goedkeuringsmerktekens	F-markering CE-markering ENEC-certificaat VDE-EMV-certificaat
Brom- en ruisniveau	< 30 dB(A)

Productgegevens

Volledige productcode	871829166922700
Productnaam voor bestelling	HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V
EAN/UPC - Product	8718291669227
Bestelcode	66922700
Local Code	DVPROGXT150CDOQ
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaaln. (12NC)	913700693266
Netto gewicht (per stuk)	0.820 kg

Maatschets



HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	4.5 mm	40.0 mm	150.0 mm	133.6 mm	90.0 mm	70.0 mm

