



# DynaVision Programozható Xtreme SON-hoz

## HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V

Nagyon megbízható és rugalmas elektronikus előtétek SON lámpákhoz; energiatakarékosságra, valamint a karbantartási költségek csökkentésére tervezték őket. Ezeknek a céloknak az elérését szolgálja a 80 000 órás élettartam és a beépített villámvédelem. A DynaVision Programmable termékcsalád tökéletes alap bármely világítási megoldás számára.

### Termék adatok

Általános információ			
Típusváltozat	-	Gyújtófeszültség (maximum)	5 kV
Fényforrás típus	SON	A gyújtás kikapcsolási ideje (maximum)	20 min
Lámpák száma	1 darab/egység	Teljesítmény hálózati (váltakozó) feszültségről használva	188-305V
Kültéri használatra alkalmas	Yes	Biztonság hálózati (váltakozó) feszültségről használva	160-305V
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus) (névleges)	11	Teljesítménytényező 50%-os terhelésen (minimum)	0,98
Az alapértelmezett lámpa van kiválasztva	SON250	Szivárgó földáram (maximum)	0,7 mA
Automatikus újraindítás	Yes	Kimeneti csúcsfeszültség (maximum)	250 V
Működtetés és elektronika		Induló áramlökés szélessége	4 ms
Bemeneti feszültség	208-240-277 V	A fényforrás teljesítménytoleranciája	-3%/+3%
Bemeneti frekvencia	50-60 Hz	Bemeneti áramerősség (névleges)	1,32 A
Minimális üzemi hálózati feszültség (minimum)	172 V	Induló áramlökés csúcsértéke (maximum)	4 A
Működési frekvencia (névleges)	0,20 kHz		
Teljesítménytényező 100%-os terhelésen (névleges)	0,99		

## DynaVision Programozható Xtreme SON-hoz

Kábelezés	
A kimenő vezetékek kölcsönös kábelkapacitása (névleges)	1000 pF
A lámpa és az eszköz közti vezeték hossza	10 m
A vezeték csupasztási hossza	10,0-11,0 mm
Az előtét érintkezővezetékének keresztmetszete	0,50-2,50 mm <sup>2</sup>
Csatlakozó típusa	WAGO series 804
A rendszer jellemzői	
A lámpa névleges teljesítménye előtét használata esetén	250 W
A lámpa névleges teljesítménye SON esetén	250 W
Rendszerteljesítmény SON esetén	273 W
A lámpa teljesítménye SON esetén	250 W
Energiaveszteség SON esetén	23 W
Energiaveszteség SON esetén fényerő-szabályozás közben	13 W
Hőmérséklet	
Környezeti hőmérséklet (maximum)	50 °C
Környezeti hőmérséklet (minimum)	-30 °C
Tárolási hőmérséklet (maximum)	50 °C
Tárolási hőmérséklet (minimum)	-30 °C
A burkolat hőmérséklete, élettartam (névleges)	80 °C
A foglalat hőmérséklete, kikapcsolás (minimum)	92 °C
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Vezérlőfelület	PROG
Előre beállított beépített vezérlők	Dali
Választható fényerő-szabályozási beállítások	ALO/CLO/Dynadimmer/lineswitch/AmpDi
Bemelegedési idő a fényerő-szabályozás előtt	0 min
Fényerő-csökkenési arány	13,3 %/sec
Fényerő-növelési sebesség	13 %/sec
A vezérlőbemenet védelme	Yes (Basic insulation)
Szabályozási szint	20%-100%

## Méretezett rajza

^?

Mechanika és tokozás	
Ház	C2
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Túláramvédelem (közös/különbbségi)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV), 10kV TIL kV
A lámpatest IP-besorolása	34
Aktív hőmérséklet-védelem	Yes
EMI 9 kHz – 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
EMI 30 MHz – 1000 MHz	-
Biztonsági szabvány	IEC 607, 609, 926, 928 [ No Standard for HID Lamp drivers exists. Requirements in these standards to be used if considered relevant for the product.]
Minőségi szabvány	ISO 9000:2000
Környezetvédelmi szabvány	ISO 14001
Harmonikusáram-kibocsátási szabvány	IEC 61000-3-2
Rázkódásállósági szabvány	IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)
Forraszgömböszabvány	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Páratartalom szabvány	EN 61347-2-12 clause 11
Tanúsítási jelek	F jel CE jel ENEC tanúsítvány VDE-EMW tanúsítvány
Bűgás és zajszint	37 dB(A)
Termékadatok	
Teljes termék kód	871829121991000
A termék megrendelési neve	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V
EAN/UPC - termék	8718291219910
Rendelési kód	21991000
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	6
SAP anyag	913700676766
Nettó tömeg (darab)	1,420 kg

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 250	4,8 mm	58,0	169,0	156,0	100,0	81,5
SON C2 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm

HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V

## DynaVision Programozható Xtreme SON-hoz

