

OT 18/200...240/700 DIM

Konstant strøm strømforsyninger med 1...10 V



Produkt fordele

- Kompakt hus

Produkt egenskaber

- Dæmpbar via eksternt potentiometer

Tekniske data

Elektriske Data

Udgangseffekt	17 W
Indgangsspænding	180...254 V ¹⁾
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Udgangsspænding	2.0...25 V ²⁾
udgangsspænding	0...700 mA ³⁾
Nominel spænding	200...240 V
Nominel strømstyrke	0.17 A ⁴⁾
Komponent effektforbrug	2.6 W ⁵⁾
Cos Phi (effektfaktor)	0.52 ⁶⁾
Effektivitet forkobling	82 % ⁷⁾
Startstrøm	15 A ⁸⁾
Max. antal forkobl.på sikr.afbryd. m/10A	30
Maksimalt antal ECG'er på afbryder 16 A	48
Galvan. isolering af primær og sekundær	3.75 kV ⁹⁾
Transient kapacitet (L-N-Jord)	-
Transient kapacitet (L-N)	1 kV

1) Tilladt spændingsområde

2) Maksimal <30 V

3) ±5 %

4) Ved 230 V

5) Ved 230 V $P_{AC, out}$ = maksimum, Ta = 25 ° C, steady state

6) Minimum/Fuld belastning ved 230 V

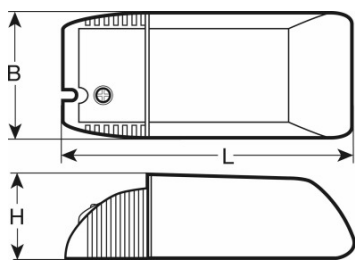
7) Typisk / Fuld belastning ved 230 V

8) t_{width} = 170 mikrosekunder (målt ved 50% I_{peak})

9) SELV-ækvivalent

Dimensioner

Produktdatablad



Product line drawing with letters

Længde	108.0 mm
Bredde	53.0 mm
Højde	33.0 mm
Produktvægt	108.00 g
Kabeltværsnit, input-siden	0.5...1.5 / 0.5...2.5 mm ² ¹⁾
Kabeltværsnit, output-siden	0.5...1.5 / 0.5...2.5 mm ² ¹⁾
Afisoleringslængde af kabel, input side	5.5...6.5 mm

¹⁾ Fleksibel / Solid føring

Farver & materialer

Indkapslingsmateriale	Plastik
------------------------------	---------

Temperaturer

Omgivelsestemperatur	-20...+50 °C
Temperatur ved opbevaring	-40...85 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	70 °C ¹⁾
Max. komp.hus temp. i tilfælde af fejl	90 °C

¹⁾ Maksimum på Tc-point

Levetid

Levetid elektronisk forkobling	30000 h ¹⁾
---------------------------------------	-----------------------

¹⁾ Ved maksimal T_c / 10% fejlrater

Egenskaber

Dæmpbar	Ja ¹⁾
Dæmpningsniveau	0...100 %
Egnet til armaturer med beskyt.klasse	I / II

Produktdatablad









Dæmpning interface	1...10 V
Beskyttelse mod overophedning	Automatisk omstillelig/vendbar
Beskyttelse mod overbelastning	Automatisk omstillelig/vendbar
Short-circuit protection	Automatisk omstillelig/vendbar
0 belastningssikker	Ja
Maksimum kabel længde – system	10 m

¹⁾ 1 kanal analog

Godkendelse og Standarder

Beskyttelsestype	IP20
Standarder	Acc. til IEC 61347-1/Acc. til IEC 61347-2-13/Acc. til IEC 62384/Acc. til IEC 61000-3-2/Acc. til EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009/Acc. til IEC 61547:1995 + A1:2000/Acc. til DIN 57710
Godkendelses mærker - godkendelse	CE / ENEC 10 / VDE

Download data

Fil	
	Addon Technical Information ADDON TECHNICAL INFORMATION OPTOTRONIC OT 18200-240700 DIM VS20 OSRAM (GB)
	Certificates OT VDE ENEC marks approval (G)
	Certificates VDE-EMC-Certificate OT_OTe_OTp_OT Fit_OTi
	Declarations of conformity Declaration of conformity OT 9200-240350 DIM OT 18200-240700 DIM
	CAD data 3-dim 108x52x33 9900021
	CAD data 3-dim 108x52x33 9900021
	CAD data 3-dim 108x52x33 9900021
	CAD data PDF 108x52x33 9900021

Logistik data

Produktkode	Produktbeskrivelse	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (højde x vægt x længde)	Volumen	Bruttovægt
4008321139320	OT 18/200...240/700	Shipping carton box	229 mm x 94 mm x 270 mm	5.81 dm ³	2396.00 g

Produktdatablad

DIM

20

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Ansvarsfraskrivelse

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [osram](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[LS E65B-V1AB-1-1-50-R33-Z](#) [LO L296-Q2S1-24-Z](#) [IPD2131-27](#) [GW PSLPS1.EC-KSKU-5R8T-1](#) [418962A](#) [LCW JNSH.PC-CPCR-5H7I-1](#)
[LE RTDUW S2W](#) [LT A67C-S2U1-35](#) [4052899958142](#) [4052899958173](#) [BPW 34 FASR](#) [BPW 34 FSR](#) [BPW 34 SR](#) [LT A67C-T2V1-35](#) [GY](#)
[CSHPM1.23-KQKS-36-0](#) [KW H5L531.TE-Z7R7-EBVFFCBB46-RS5R](#) [4058075097421](#) [79675](#) [79632](#) [OT 40/220-240/24 DIM P](#) [OT 60/220-](#)
[240/24 DIM P](#) [OT 100/220-240/24 DIM P](#) [OT FIT 45/220-240/200 D L](#) [KW2 HIL532.TK-D2D9-4L07M0-SC6B](#) [LW TWTG.BB-BXCX-](#)
[2B2C-1](#) [LA E6SF-BBCB-24-1-Z](#) [HDSP2112S](#) [LY E6SF-AABA-46-1-Z](#) [64760](#) [SFH 4715A-CBDA](#) [4058075097360](#) [4058075097544](#) [47659](#)
[OT 6/200-240/24 CE](#) [OT FIT 35/220-240/350 D CS L](#) [OT FIT 8/220-240/180 CS S MINI](#) [64150ULT](#) [79366](#) [4052899917583](#) [4058075819658](#)
[GW CSSRM2.PM-N3N5-XX51-1](#) [ELEMENT 90/220-240/24](#) [OT 40/220-240/24 P](#) [OT 60/220-240/24 P](#) [ELEMENT 6/220-240/150 S](#)
[64210CBI](#) [LY E67F-ABBB-46-1-Z](#) [LS T670-J1K2-1-Z](#) [LO L29K-H2L1-24-Z](#) [LY E67B-T2V1-26-1-Z](#)