

WSC 316 61

KOMPAKT BRANDCENTRAL 16A



1.40

Anvendelsesområde

- 1 brand- / komfortventilationsgruppe
- styring af motorer med et samlet strømforbrug på max. 16A
- testet iht. VdS 2581 og 2593 (godkendelses-nr.: G505012)
- med mikroprocessor
- til brand- og komfortventilation af mindre og mellemstore bygninger
- kan udvides med yderligere funktionsmoduler
- inkl. 2 stk. nødstrømsbatterier

Kompakt brandcentral til styring af 24 VDC motorer for brandventilation kombineret med komfortventilation.

Brandcentralen anvendes til mindre og mellemstore bygninger som f.eks. trappeopgange og små restaurationer.

Ved sammenbygning af flere brandcentraler i master-/slave-forbindelse kan brandcentralen også anvendes til større bygninger (master/slavemodul type WSA 308 skal anvendes).

WSC 316 61 brandtcentral er godkendt iht. VdS 2581 og VdS 2593.

Specifikationer

- til brandventilation kombineret med komfortventilation
- integreret nødstrømsforsyning for mindst 72 timer (2 stk. batterier)
- ledningsovervågning på brandtryk
- ledningsovervågning på røgmelderindgang (hvis den anvendes)

- overvågning af motorudgang
- brud på brandmelderlinie 1 og 2 ses adskilt på dioder på bundpladen
- fejlindikering på LEDs
- fejlmelding kan også programmeres som brandudløsning
- brandudløsning ved temperatur højere end 72°C inde i brandcentralen
- integreret spaltventilationsmodul og tidsventilationsmodul
- integreret vedligeholdelseskontrol med LEDs- og lyd-indikering (kun lydindikering hvis brandtryk WSK 320 anvendes)
- gråt stålskab til påbygning, med nøglelås
- kaplingsklasse IP54

Tilslutningsmuligheder

- vinduemotorer med slutkontakt eller elektronisk lastafbryder
- samlet motor strømbelastning max. 16A (2 motorkredse)
- udløsning via ABA via potentialfrie kontakter (ABA-modul WSA 305 skal anvendes)
- ved komfortventilation kan der modtages signal fra CTS-anlæg
- vind/regnsensorer kan tilsluttes uden yderligere moduler
- 15 komforttryk med indikator eller ubegrænset antal uden indikator
- 15 stk. røgdetektorer type WSA 300 61 eller WSA 310
- 2 stk. primære brandtryk type WSK 320 eller type WSK 321
- 15 stk. sekundære brandtryk type WSK 330

WSC 316 61

KOMPAKT BRANDCENTRAL 16A

Tekniske data		
Primær spænding	230 VAC ±10%	
Sekundær spænding	Max. hvilespænding 230 VAC Motorspænding under nominellast Max. rippel	28,0 VDC 22,7 VDC 4,0 Vpp
Udgangsstrøm	Max. 16A	
Nødstrømsforsyning	> 72t	
Driftsbetingelser	-5°C - +40°C	
Materiale	Stålkabinet til påbygning	
Farve	Grå (RAL 7035)	
Størrelse	400 x 300 x 180mm (B x H x D)	
Vægt	17kg ekskl. batterier og 25kg inkl. batterier	
Kapslingsklasse	IP54	
Levering	Brandcentral med 2 stk. nødstrømsbatterier 12V/12Ah (2 x WSA 012)	
Reserve dele	Se reservedelslisten under "Produkter" på vor hjemmeside www.windowmaster.dk	
Forbehold	Der tages forbehold for tekniske ændringer	

Variant	Varenummer
Kompakt brandcentral 16A, VdS godkendt	WSC 316 61

Moduler	Varenummer
Videregivelse af vind-/regnsignal	WSA 302
ABA-modul	WSA 305
Alarm og fejltilslutningsmodul (master/slave)	WSA 308
Motorendemodul	WSA 432
Røgdetektorendemodul	WSA 435
For yderligere information se de respektive produktblade.	