

**IE-CL27V5A-PP-S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Kontaktlös och underhållsfri energiöverföring upp till 240 W – FreeCon Contactless erbjuder högsta prestanda med de minsta dimensionerna och maximal effektivitet.

**Allmänna beställningsdata**

Artikelbeteckning	Kontaktlös kraftöverföring, Sekundärsida
Art.nr.	<a href="#">2623940000</a>
Typ	IE-CL27V5A-PP-S
GTIN (EAN)	4050118679991
Förp.	1 Stück

## IE-CL27V5A-PP-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Höjd	50 mm	Bygghöjd (tum)	1,969 inch
Bredd	100 mm	Byggbredd (tum)	3,937 inch
Längd	100 mm	Bygglängd (tum)	3,937 inch
Nettovikt	1 020 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur	-20 °C...45	Anmärkning: omgivningstemperatur (service)	Ta hänsyn till (temperatur-)derating
-----------------	-------------	--------------------------------------------	--------------------------------------

## Allmänna data

Centrum, offset	max. 5 mm	Kapslingsmaterial	Lackerat zink-pressgjutgods, Lock PBT
Kopplingstid	< 500 ms	Laster	Induktiva och resistiva laster
Luftspalt	0...5 mm	Power-gränssnitt	PROFINET PushPull Power
Sekundärström max.	5 A	Skyddsklass	IP65
Teknologi, utförande	Induktiv resonanskoppling	vikt	1 020 g

## Elektriska egenskaper

LED-displej	Driftsindikering via flerfärgad LED	Primärspänning	26,5 VDC (+/- 5 %) (nödvändig spänning för sekundär spänning måste säkras)
Sekundärspänning	27 V DC (±7 %)	Sekundärström max.	5 A
Verkningsgrad	max. 91 %		

## Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002714	ETIM 7.0	EC002714
ETIM 8.0	EC002714	ETIM 9.0	EC002714
ECLASS 9.0	27-27-01-01	ECLASS 9.1	27-27-01-01
ECLASS 10.0	27-27-01-01	ECLASS 11.0	27-27-01-01
ECLASS 12.0	27-27-40-01	ECLASS 13.0	27-27-40-01

## Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

## Nedladdningar

Informationstext	<a href="#">Whitepaper FreeCon Contactless</a> <a href="#">Whitepaper FreeCon Contactless</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

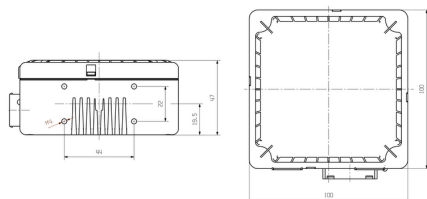
## IE-CL27V5A-PP-S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

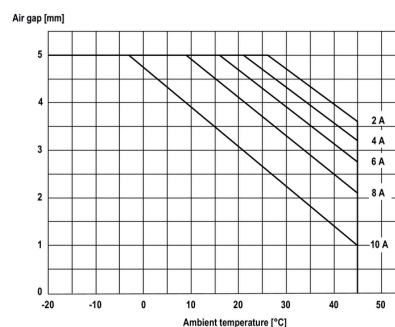
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Ritningar

### Profilritning



### Deratingkurva



## IE-CL27V5A-PP-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## UPS-styrenhet



UPS-styrenheten bildar tillsammans med den tillhörande batterimodulen och nätenheten ett komplett DC UPS-system. Under normal drift, kopplas ingångsspänningen från UPS-styrenheten direkt till lasten. Vid strömavbrott (DC ingångsspänningsfall) växlar systemet genast över till batteridrift. När nätaggregatet har återställts, växlar systemet tillbaka till normal drift och batteriet laddas av den inbyggda laddaren.

Tre reläutgångar, liksom tre aktiva transistorutgångar och en kontrollgång för att låsa batteridriften, ger fullständig fjärrstyrd kontroll genom PLC- eller DCS-styrning. Flera olika driftslägen och en lättanvändlig statusskärm ger snabba feldiagnoser och optimal anpassning till applikationen.

## Allmänna beställningsdata

Typ	CP DC UPS 24V 20A/10A	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1370050010</a>	UPS styrmodul
GTIN (EAN)	4050118202335	
Förp.	1 Stück	

## Set



PushPull Power stickkontakt enligt PROFINET specifikation

## Allmänna beställningsdata

Typ	IE-PS-VAPM-5P-2.5	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2465440000</a>	Poweranslutning, Kontakt, PROFINET, Set med kontaktdon
GTIN (EAN)	4050118522136	
Förp.	1 Stück	

## IE-CL27V5A-PP-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Neutral



ESG är den beprövade märkningen för många kända elektriska apparater i MultiCard-format. Resultatet är en högklassig apparatmärkning med en kontrastrik text. Olika typer är tillgängliga för enheter från tillverkare som Siemens, ABB, Beckhoff osv.

Fördelar i korthet:

- Universellt användbara skyltar, beroende av typ: antingen självhäftande eller snäppbara märkningar.
- För apparater på skena, som t.ex. automatsäkringar, erbjuder vi ESG för påsnäppning på en skyltskena
- Individuellt tryck med laserkvalitet efter uppgift

**För specialtryck:** Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	ESG 6/17 K MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1880120000</a>	ESG, Apparatmärkning x 17 mm, PA 66, Färgkod: vit, självhäftande
GTIN (EAN)	4032248478804	
Förp.	200 Stück	

## Batterimodul



Modul med 5 batterier med kapaciteter från 1,2 Ah till 17Ah kan mata upp till 40 A i 30 minuter eller 1 A i 30 timmar och är fullt kompatibla med DC UPS styrenheter CP DC UPS 24V 20A/10A och CP DC UPS 24V 40A. DURAeco-serien är en flexibel och enkel lösning i en kostnadseffektiv utformning.

## Allmänna beställningsdata

Typ	CP A BATTERY 24V DC17AH	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1251110000</a>	Batteri
GTIN (EAN)	4050118043136	
Förp.	1 Stück	