

UM- D37SUB/M/HC3/16DI/MR/SI/MT - Aktivmodul



2900066

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900066>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



16-kanalig relämodul för Honeywell C300 ingångsmoduler. Modulen styrs på styrsidan via D-SUB 37-polig eller FLK 50-polig. På fältsidan finns det en skruvanslutning med knivfrånskiljning. Modulbredd: 343 mm

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2900066
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	DK2A8H
Produktnyckel	DK2A8H
GTIN	4046356362795
Vikt per styck (inklusive förpackning)	1,08 kg
Vikt per styck (exklusive förpackning)	1 kg
Tullnummer	85371098
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Anslutningsmodul
Antal kanaler	16
Driftsätt	100 % ED
Mekanisk livslängd	ca 2x 10 ⁷ kopplingar

Isoleringsegenskaper: Luft- och krypträckor

Isolering	Funktionsisolering
Överspänningskategori	II
Nedsmutsningsgrad	2

Elektriska egenskaper

Luft- och krypträckor

Märkisolationsspänning	63 V
Märkstötspänning	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

Kompatibelt styrsystem HONEYWELL Experion PKS C300/C-Series

Passande I/O-kort	TDIL01 (non-redundant)
	TDIL11 (redundant)
	TDIL51 (non-redundant)

Ingångsdata

Ingångsmärkspänning U _N	48 V DC
Ingångsspänningsområde enligt U _N	0,85 ... 1,1
Ingångsspänningsområde	40,8 V DC ... 52,8 V DC
Typisk ingångsström vid U _N	6,5 mA
Typisk tillslagstid	5 ms
Typisk utlösningstid	7 ms
Skyddskoppling	Säkring
	Brytdiod
	polaritetsskydd
Statusindikering/kanal	LED gul

Utgångsdata

Direktstart

Kontaktutförande	1 slutkontakt
Typ av kopplingskontakt	Enkelkontakt
Kontaktmaterial	Ag-legering, hårdförgylld
Kopplingsström maximal	36 V DC (60 V DC vid skadat guldskikt)
Minimal kopplingsspänning	100 mV (12 V DC vid skadat guldskikt)
Kontinuerlig strömbegränsning	50 mA (500 mA vid skadat guldskikt)

UM- D37SUB/M/HC3/16DI/MR/SI/MT - Aktivmodul



2900066

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900066>

Minimal kopplingsström	1 mA (10 mA vid skadat guldsikt)
Bryteffekt (resistiv last) maximal	1,2 W (vid 24 V DC)

Anslutningsdata

Styrnivå

Anslutningstyp	D-SUB hane
Antal anslutningar	1
Poltal	37

Fältnivå

Anslutningstyp	skruvanslutning med frångiljarkniv
Avisoleringslängd	8 mm
Skruvgänga	M3
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledarare AWG	24 ... 12

Styrsystemssida

Anslutningstyp	Flatkabelkontakt, enligt IEC 60603-13
Antal anslutningar	1
Poltal	50

Signalering

Statusindikering finns	ja
------------------------	----

Mått

Bredd	344 mm
Höjd	126 mm
Djup	66 mm

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Kapslingsklass	IP00
Kapslingsklass (Monteringsställe)	≥ IP54 (Monteringsställe)
Drifttemperatur	-15 °C ... 50 °C
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-15 °C ... 50 °C
Höjdläge	≤ 2000 m

Standarder och bestämmelser

Luft- och krypsträckor

Normer/föreskrifter	EN IEC 60664-1
---------------------	----------------

Montering

Monteringssätt	DIN-skenemontage
----------------	------------------

2900066

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900066>

Montageanvisning	monteras utan avstånd
Monteringsläge	valfri

Anmärkning

Drifthanvisning	Observera installationsdirektivets specifikationer för avsedd användning (se nedladdningar). Vid tillämpningar eller användning med produkter från tredje part måste även specifikationerna, samt säkerhets- och varningsinstruktionerna från respektive tredjepartstillverkare följas.
-----------------	---

UM- D37SUB/M/HC3/16DI/MR/SI/MT - Aktivmodul



2900066

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900066>

Godkännanden

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2900066>



EAC

Godkännande-ID: RU*DE*08.B.01841/19

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	6(c), 7(a)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	6a902f2e-bd33-4ea4-a796-6adad81b93f9