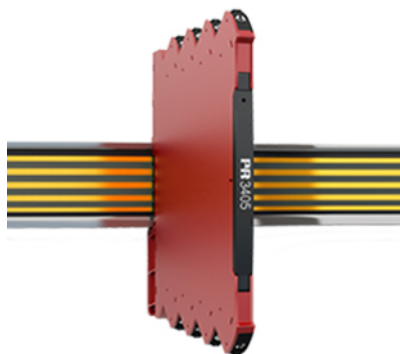




Tehonliitäntäyksikkö

3405

- Kapea kotelo 6,1 mm
- Tehonliitäntä Power Rail -kiskolle
- Suurin virranläpäisy 2,5 A
- Maks. 100 erotinmoduulin tehonliitäntä



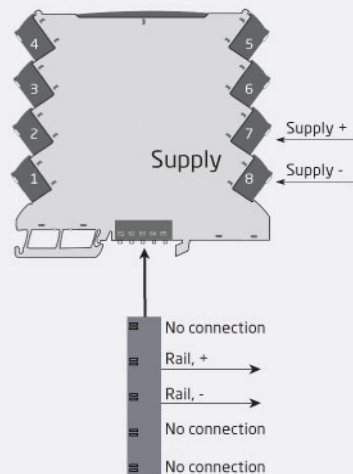
Sovellukset

- Siirtää apujännitteen ruuviliittimiltä Power Rail -tehonsyöttökiskoon (PR-tuotenumero 9400).
- Vaihtoehtoisesti tehoa voi siirtää Power Rail -kiskosta ruuviliittimille, esim. kiskojen ketjutusta varten
- Asennus myös ATEX-tilaluokkaan 2 / IECEx zone 2 / FM division 2.
- Sopii suuren tärinäkuorman ympäristöihin, kuten laivasovelluksiin.

Tekniset ominaisuudet

- 3405 virranläpäisykyky on maks. 2,5 A
- 3405-yksikön kautta voi syöttää maks. 92 3000-sarjan moduulia (laitekohtainen).

Sovellukset



Order:

Type
3405

Ympäristöolosuhteet

Käyttölämpötila.....	-25°C...+70°C
Suhteellinen kosteus.....	< 95% RH (ei kond.)
Kotelointiluokka.....	IP20

Mekaaniset tiedot

Mitat (KxLxS).....	113 x 6,1 x 115 mm
Paino noin.....	65 g
DIN-kiskotyyppi.....	DIN EN 60715/35 mm
Johdinkoko.....	0,13...2,5 mm ² / AWG 26...12 monisäikeinen
Ruuvien kiristysmomentti.....	0,5 Nm
Tärinä.....	IEC 60068-2-6
2...25 Hz.....	±1,6 mm
25...100 Hz.....	±4 g

Yleiset tiedot

Syöttöjännite

Syöttöjännite.....	16,8...31,2 VDC
Tehohäviö.....	0,25 W (maks.)
Tarvittava ulkoinen sulake.....	2,5 A

Ex-merkintä

ATEX.....	II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
IECEX.....	Ex ec IIC T4 Gc
FM, US.....	Cl. I, Div. 2, Gr. A, B, C, D T4 tai Cl. I, Zone 2, AEx nA IIC T4
FM, CA.....	Cl. I, Div. 2, Gr. A, B, C, D T4 tai Cl. I, Zone 2, Ex nA IIC T4

Yhteensopivuus standardien

EMC.....	2014/30/EU & UK SI 2016/1091
LVD.....	2014/35/EU & UK SI 2016/1101
ATEX.....	2014/34/EU & UK SI 2016/1107
RoHS.....	2011/65/EU & UK SI 2012/3032
EAC.....	TR-CU 020/2011
EAC Ex.....	TR-CU 012/2011

Hyväksynät

ATEX.....	KEMA 10ATEX0147 X
IECEX.....	KEM 10.0068X
UKEX.....	DEKRA 21UKEX0055X
c FM us.....	FM17US0004X / FM17CA0003X
c UL us, UL 61010-1.....	E314307
EAC Ex.....	RU C-DK.HA65.B.00355/19
DNV Marine.....	TAA00001RW
CCC.....	2020322310003554