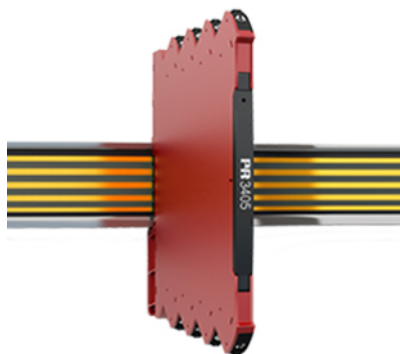




Power connector unit

3405

- Slimline 6,1 mm hus
- Forsyner DIN-skinne via forsyningsklemmerne
- Overfører op til 2,5 A
- Forsyner op til 100 enheder



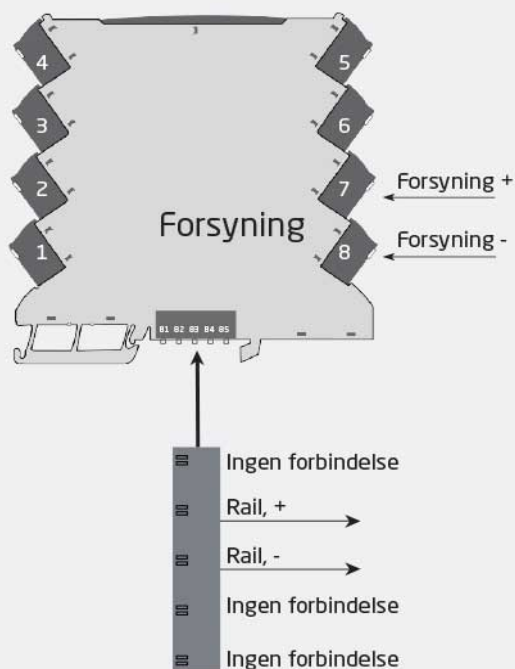
Anvendelse

- Forsyning kan overføres til DIN-skinne fra forsyningsklemmerne på 3405.
- Alternativt kan en forsynet DIN-skinne overføre forsyning til klemmerne på 3405.
- Installation i ATEX Ex zone 2 / IECEx zone 2 / FM division 2.
- Velegnet i omgivelser med kraftige vibrationer, f.eks. skibe.

Teknisk karakteristisk

- 3405 overfører op til 2,5 A
- Ved brug af 3405 kan op til 92 enheder forsynes (afhængig i PR produkttype).

Applikationer



Bestillingsskema:

Type
3405

Omgivelsesbetingelser

Driftstemperatur.....	-25°C til +70°C
Relativ fugtighed.....	< 95% RF (ikke-kond.)
Kapslingsklasse.....	IP20

Mekaniske specifikationer

Dimensioner (HxBxD).....	113 x 6,1 x 115 mm
Vægt, ca.....	65 g
DIN-skinnetype.....	DIN EN 60715/35 mm
Ledningskvadrat.....	0,13...2,5 mm ² / AWG 26...12 flerkoret ledning
Klemskruetilspændingsmoment.....	0,5 Nm
Vibration.....	IEC 60068-2-6
2...25 Hz.....	±1,6 mm
25...100 Hz.....	±4 g

Fælles specifikationer**Forsyning**

Forsyningsspænding.....	16,8...31,2 VDC
Internt effekttab.....	0,25 W (max.)
Påkrævet ekstern sikring.....	2,5 A

I.S.- / Ex-mærkning

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 el. Cl. I, Zone 2, AEx nA IIC T4
FM, CA.....	Cl. I, Div. 2, Gr. A, B, C, D T4 el. Cl. I, Zone 2, Ex nA IIC T4

Overholdte myndighedskrav

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

Godkendelser

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.....	EAEU KZ 7500361.01.01.08756
DNV Marine.....	TAA00001RW
CCC.....	2020322310003554