



ROSEMOUNT Trilvorkschakelaar fig. 8382 serie 2120 roestvaststaal buitendraad

Kenmerken

Serie: 2120

Type: 8382

Uitvoering: Trilvorkschakelaar

Materiaal opnemer: Roestvaststaal RVS 316L

Kwaliteitsklasse opnemer: 1.4401 / 1.4404

Materiaal elektrische behuizing: Polyamide, glasvezelversterkt

Elektrische aansluiting: Kabelwartel M 20 x 1,5

Tijdvertraging: 0,3 / 1 / 3 / 10 / 30 Seconden droog-naar-nat of nat-naar-droog s

Kenmerken (2)

Max. werkdruk: 100 bar

Mediumtemperatuur: -40 / 150 °C

Omgevingstemperatuur: -40 / 80 °C

Min. soortelijke massa vloeistof: 600 kg/m³

Max. viscositeit: 10000 mm²/s

Beschermingsgraad (IP-waarde): IP66/IP67

Procesaansluiting	Maat procesaansluiting	Insteeklengte	Voedingsspanning	Schakelvermogen	Type uitgang	Explosie veilig	Explosie klasse	ATEX Zone	Goedkeuringen	Artikel
		mm								
Buitendraad (BSPP)	1" [25]	44	8V DC		IS NAMUR (EN 50227)	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725893
Buitendraad (NPT)	1" [25]	44	8V DC		IS NAMUR (EN 50227)	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725898
Buitendraad (BSPT)	1" [25]	44	8V DC		IS NAMUR (EN 50227)	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725888
Buitendraad (NPT)	1" [25]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	250V / 3,5 A / 875VA AC - 30V / 3,5 A / 170 W inductief - 250V / 5 A / 1250VA AC - 30V / 5 A / 240W resistief	Relais DPDT	Nee				12725900
Buitendraad (BSPT)	1" [25]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	250V / 3,5 A / 875VA AC - 30V / 3,5 A / 170 W inductief - 250V / 5 A / 1250VA AC - 30V / 5 A / 240W resistief	Relais DPDT	Nee				12725890
Buitendraad (NPT)	1" [25]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	264V AC / 20 - 500 mA - 60V DC / 20 - 500 mA	Direct load	Nee				12725899
Buitendraad (BSPP)	1" [25]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	250V / 3,5 A / 875VA AC - 30V / 3,5 A / 170 W inductief - 250V / 5 A / 1250VA AC - 30V / 5 A / 240W resistief	Relais DPDT	Nee				12725895
Buitendraad (BSPT)	1" [25]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	264V AC / 20 - 500 mA - 60V DC / 20 - 500 mA	Direct load	Nee				12725889
Buitendraad (BSPP)	1" [25]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	264V AC / 20 - 500 mA - 60V DC / 20 - 500 mA	Direct load	Nee				12725894

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Procesaansluiting	Maat procesaansluiting	Insteeklengte	Voedingsspanning	Schakelvermogen	Type uitgang	Explosie veilig	Explosie klasse	ATEX Zone	Goedkeuringen	Artikel
		mm								
Buitendraad (BSPT)	1" [25]	44	20 - 60V DC	60V DC / 500 mA	Transistor PNP	Nee				12725886
Buitendraad (NPT)	1" [25]	44	20 - 60V DC	60V DC / 500 mA	Transistor PNP	Nee				12725896
Buitendraad (BSPP)	1" [25]	44	20 - 60V DC	60V DC / 500 mA	Transistor PNP	Nee				12725891
Buitendraad (BSPT)	1" [25]	44	24V DC		IS 8 / 16 mA	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725887
Buitendraad (NPT)	1" [25]	44	24V DC		IS 8 / 16 mA	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725897
Buitendraad (BSPP)	1" [25]	44	24V DC		IS 8 / 16 mA	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725892
Buitendraad (BSPT)	3/4" [20]	44	8V DC		IS NAMUR (EN 50227)	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725873
Buitendraad (NPT)	3/4" [20]	44	8V DC		IS NAMUR (EN 50227)	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725883
Buitendraad (BSPP)	3/4" [20]	44	8V DC		IS NAMUR (EN 50227)	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725878
Buitendraad (BSPP)	3/4" [20]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	250V / 3,5 A / 875VA AC - 30V / 3,5 A / 170 W inductief - 250V / 5 A / 1250VA AC - 30V / 5 A / 240W resistief	Relais DPDT	Nee				12725880
Buitendraad (BSPT)	3/4" [20]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	264V AC / 20 - 500 mA - 60V DC / 20 - 500 mA	Direct load	Nee				12725874
Buitendraad (BSPP)	3/4" [20]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	264V AC / 20 - 500 mA - 60V DC / 20 - 500 mA	Direct load	Nee				12725879
Buitendraad (BSPT)	3/4" [20]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	250V / 3,5 A / 875VA AC - 30V / 3,5 A / 170 W inductief - 250V / 5 A / 1250VA AC - 30V / 5 A / 240W resistief	Relais DPDT	Nee				12725875
Buitendraad (NPT)	3/4" [20]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	264V AC / 20 - 500 mA - 60V DC / 20 - 500 mA	Direct load	Nee				12725884
Buitendraad (NPT)	3/4" [20]	44	20 - 264V AC / 20 - 60V DC	250V / 3,5 A / 875VA AC - 30V / 3,5 A / 170 W inductief - 250V / 5 A / 1250VA AC - 30V / 5 A / 240W resistief	Relais DPDT	Nee				12725885
Buitendraad (BSPP)	3/4" [20]	44	20 - 60V DC	60V DC / 500 mA	Transistor PNP	Nee				12725876
Buitendraad (NPT)	3/4" [20]	44	20 - 60V DC	60V DC / 500 mA	Transistor PNP	Nee				12725881
Buitendraad (BSPT)	3/4" [20]	44	20 - 60V DC	60V DC / 500 mA	Transistor PNP	Nee				12725871
Buitendraad (BSPT)	3/4" [20]	44	24V DC		IS 8 / 16 mA	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725872
Buitendraad (NPT)	3/4" [20]	44	24V DC		IS 8 / 16 mA	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725882
Buitendraad (BSPP)	3/4" [20]	44	24V DC		IS 8 / 16 mA	Ja	II 1GD Ex ia IIC T5...T2 Ga	Zone 0 / 1 / 2	ATEX IECEx	12725877

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.