



Omschrijving:

Index Elektro levert een complete programma schakelaars. Dit begint bij de verlichtingsschakelaar en gaar door to de krachtschakelaars van 180 Ampère. En mocht dit niet genoeg zijn kunnen wij nog schakelaars in een Ex d behuizing leveren tot wel 1000 Ampère.

Maar daarbij laten wij het niet.

Ook in dit programma kunt u motorbeveiligingsschakelaars, automaten en aardlekschakelaars vinden die zo in het veld kunnen worden geplaatst en als schakelaar kunnen dienst doen.

Waar zouden wij zijn als we niet een complete range van eindschakelaars in ons programma zouden hebben. Zowel in de polyester, als in een aluminium uitvoering kunnen wij elke schakeling bewerkstellen.

Description:

Index Electrical provides a complete range of switches. This begins with the lighting switch and is cooked through to the main switch of 180 Amps.

And if this is not enough, we can place switches in Ex d enclosure deliver up to 1000 Amps.

But we do not only switches. Also in this program, you find motor protection switches, circuit breakers and earth leakage circuit breakers that you can use direct in the field.

Where would we be if we didn't have a complete range of limit switches in our program. Both in the polyester, and in an aluminium version, we can each circuit to.

Trekkoordbeveiligingsschakelaars Ex d Rope safety switches Ex d

Technische informatie:

Ex markering: Ⓜ II 2G Ex db IIC T6 Gb
Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db

Geschikt voor zone 1, 2, 21 en 22

Omgevingstemperatuur: $-20^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 70^{\circ}\text{C}$

Beschermingsgraad: IP65

Gebuikscategorie	AC15	AC15	DC13	DC13
Spanning	250V	400V	24V	125V
Stroomsterkte	6A	3A	6A	1,1A

Schakelfrequentie: max. 5 x per minuut

Mechanische levensduur: 1.000.000 schakelingen

Max. lengte trekkoord: 35 meter

Kabelingang: 1 x 1/2" NPT

Materiaal behuizing: koperarm aluminium LM6
(koper <0,05%) voorzien van epoxy coating RAL 7000.

Conform de standaards: EN60079

Technical data:

Ex mark: Ⓜ II 2G Ex db IIC T6 Gb
Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T85°C Db

Can be used in zone 1, 2, 21 en 22

Ambient temperature: $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq 70^{\circ}\text{C}$

Degree of protection: IP65

Classification	AC15	AC15	DC13	DC13
Voltage	250V	400V	24V	125V
Current	6A	3A	6A	1.1A

Switch frequency: max. 5 x per minute

Mechanical life: 1.000.000 switching cycles

max. length rope: 35 metre

Cable entry: 1 x 1/2" NPT

Material body: copper free aluminium LM6
(copper <0.05%) with epoxy coating RAL 7000.

Meets the standaards: EN60079

Afbeelding Illustration	Omschrijving Description	Type
	<p>Trekkoord beveiligingsschakelaar</p> <p>Resetknop - recht Resetknop - hoek rechts Resetknop - hoek Links Zonder resetknop - hoek links en rechts</p> <p>Rope safety switch</p> <p>Reset knob - straight Reset knob - angle right Reset knob - angle left No reset knob - angle right and left</p>	<p>PS 678 PS 684 PS 683 PS 680</p> <p>PS 678 PS 684 PS 683 PS 680</p>
	<p>Trekkoord rood 6 meter Trekkoord rood 16 meter Trekkoord rood 35 meter</p> <p>Rope red 6 metre Rope red 16 metre Rope red 35 metre</p>	<p>PS rope 6 PS rope 16 PS rope 35</p> <p>PS rope 6 PS rope 16 PS rope 35</p>
	<p>Set trekkoord montage materiaal (4 x M + 2 x C + 1 x T)</p> <p>Rope connection kit (4 x M + 2 x C + 1 x T)</p>	<p>PS CMT 870</p>

Afmetingen Dimensions

