



NL Bedieningshandleiding Pagina 1
Origineel

Algemene Opmerkingen

Het productassortiment van Schmersal is niet bedoeld voor particuliere consumenten.



Nationale installatie-, veiligheids- en ongevallenpreventie- en afvalverwijderingsvoorschriften moeten in acht genomen worden.

Technische gegevens

Voorschriften:	EN 60947-5-1
Bouwvorm volgens EN ISO 14119:	1
Afdichtingsgraad:	IP65, IP67 volgens EN 60529
Beschermklasse 235, 255 of 236, 256:	I of II, □
Vervuilingsgraad:	3
Omgevingstemperatuur:	-30 °C ... +80 °C
Aandraaimomenten:	
- Bevestigingsschroeven 236, 256 of 235, 255:	1,2 Nm of 2 Nm
- Dekschroef 235, 255:	0,7 Nm
- Voorzetschroeven:	0,45 Nm
- Schroefaansluitklemmen:	0,8 Nm
Kabeldoorsnede:	0,75 ... 2,5 mm ²
Gebruikscategorie AC-15, DC-13 I _e /U _e :	
- Schroefaansluiting:	4 A / 240 VAC, 1 A / 24 VDC
- Stekker M12, 4-polig 236, 256:	4 A / 240 VAC, 1 A / 24 VDC
- Stekker M12, 4-polig 235, 255:	4 A / 50 VAC, 1 A / 24 VDC
Nominale impulsspanningsvastheid U _{imp} :	
- Schroefaansluiting:	6 kV
- Stekker M12, 4-polig 236, 256 of 235, 255:	4 kV of 0,8 kV
Nominale isolatiespanning U _i :	
- Schroefaansluiting:	250 V
- Stekker M12, 4-polig 236, 256 of 235, 255:	250 V of 50 V
Thermische stroom I _{the} :	
- Schroefaansluiting:	10 A
- Stekker M12, 4-polig:	4 A
Kortsluitbeveiliging:	6 A gG D-zekering
Vereiste kortsluitstroom:	1.000 A
B _{10D} verbreekcontact volgens EN ISO 13849-1:	20.000.000



For NPT threads, conduit hub is to be connected to conduit before hub is connected to enclosure.
For 256 Models: Not for use with rigid conduit.



Aanvullende informatie alsook de momenteel geldende conformiteitsverklaring vindt u in de Schmersal catalogus of in de online catalogus: products.schmersal.com.

Contactvarianten



De elektrische aansluiting mag uitsluitend in spanningsloze toestand door gemachtigd en gekwalificeerd personeel uitgevoerd worden.

Voor de kabelinvoer moeten geschikte kabelwartels met geschikte beschermingsgraad gebruikt worden. Pinconfiguratie van de versies met M12-stekker wordt tussen haakjes weergegeven.

Alle verbreekcontacten gedwongen verbrekend ⊖

(3) 13 (4) 14 (4) 11 (4) 12 (4) (3) 13 (4) 14 (4)
(1) 21 (2) 22 (2) (1) 21 (2) 22 (2) (1) 23 (2) 24 (2)

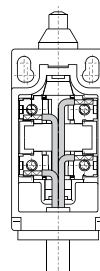
Z/T 235-11Z Z/T 235-02Z T 235-20Z
Z/T 236-11Z Z/T 236-02Z T 236-20Z
Z/T 255-11Z Z/T 255-02Z T 255-20Z
Z/T 256-11Z Z/T 256-02Z T 256-20Z

Lengte x van de kabel: 6 mm

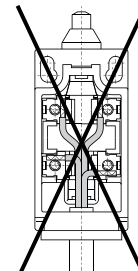


Kabelaansluiting

Juist



Fout

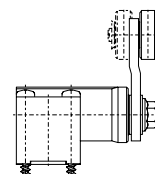
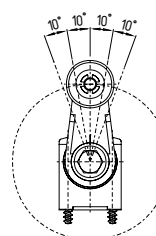
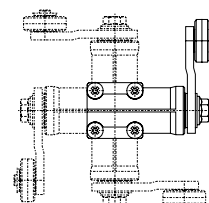


Montage

De behuizing van de component mag niet als aanslag gebruikt worden. De plaats van montage is willekeurig. (Afmetingen in mm.)

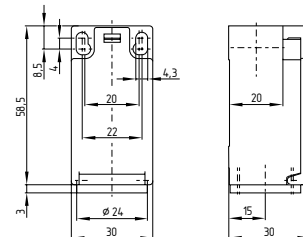
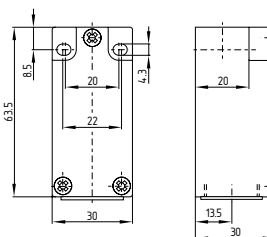
Bedieningskop
instelbaar in stappen van 90°

Rolhefboom
instelbaar in stappen van 10°



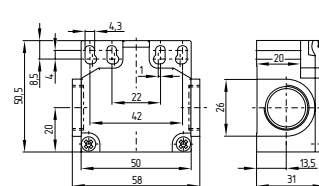
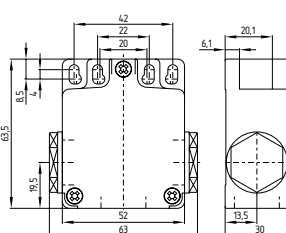
Z/T 235

Z/T 236



Z/T 255

Z/T 256



NL

Contact / Fabrikant

De gegevens over de fabrikant en het land van herkomst zijn te vinden op het typeplaatje.

KA. Schmersal GmbH & Co. KG

Möddinghofe 30, 42279 Wuppertal
Germany

Phone: +49 202 6474-0

Fax: +49 202 6474-100

E-Mail: info@schmersal.com

Internet: www.schmersal.com

Schmersal India Private Limited

G-7/1, MIDC, Ranjangaon
Taluka Shirur, Dist. Pune – 412 220
Maharashtra

India

Phone: +91 21 38614700

E-Mail: info-in@schmersal.com

Internet: www.schmersal.in

生产地:

施迈赛工业开关制造(上海)有限公司
上海市青浦区漕盈路3336号

201712中国

电话: +86-21-63 75 82 87

传真: +86-21-69 21 43 98

邮箱: info@schmersal.com.cn

网址: www.schmersal.com.cn