



Note generali



Osservare le disposizioni nazionali relative a installazione, sicurezza, prevenzione degli infortuni e corretto smaltimento.

Dati tecnici

| | |
|--|------------------------------|
| Prescrizioni: | EN 60947-5-1 |
| Esecuzione secondo EN ISO 14119: | 1 |
| Grado di protezione: | IP65, IP67 secondo EN 60529 |
| Classe di protezione 332, 335, 355 o 336: | I o II, □ |
| Grado di inquinamento: | 3 |
| Temperatura ambiente: | -30 °C ... +80 °C |
| Coppie di serraggio: | |
| - Viti di fissaggio 332, 335: | 2 Nm |
| - Viti di fissaggio 336: | 1,2 Nm |
| - Vite coperchio 332, 335, 336: | 1 Nm |
| - Viti sul castelletto: | 1,5 Nm |
| Sezione di collegamento: | 0,75 ... 2,5 mm ² |
| Categoria d'utilizzo AC-15, DC-13 I _e /U _e : | |
| - Collegamento a vite 335, 336, 355: | 4 A / 240 VAC, 4 A / 24 VDC |
| - Collegamento a vite 332: | 2,5 A / 240 VAC |
| - Collegamento a vite 336: | 4 A / 240 VAC, 4 A / 24 VDC |
| - Collegamento a vite 332, 335, 355: | 4 A / 50 VAC, 4A / 24 VDC |
| Resistenza alla tensione impulsiva nominale U _{imp} : | |
| - Collegamento a vite 335, 336, 355: | 6 kV |
| - Collegamento a vite 332, 335, 355 -03Z, -12Z: | 4 kV |
| - Connettore M12, 4 poli 336 o 332, 335, 355: | 4 kV o 0,8 kV |
| Tensione d'isolamento nominale U _i : | |
| - Collegamento a vite: | 250 V |
| - Connettore M12, 4 poli 336 o 332, 335, 355: | 250 V o 50 V |
| Corrente termica permanente I _{th} : | |
| - Collegamento a vite 335, 336, 355: | 10 A |
| - Collegamento a vite 332: | 6 A |
| - Connettore M12, 4 poli: | 4 A |
| Fusibile di protezione: | 6 A gG fusibile D |
| Corrente di corto circuito condizionale: | 1.000 A |
| B _{10D} contatto NC secondo EN ISO 13849-1: | 20.000.000 |



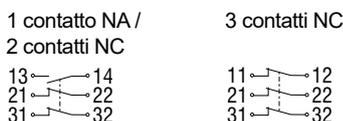
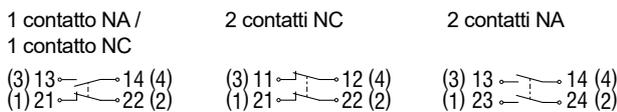
Per ulteriori informazioni e per la dichiarazione di conformità attualmente vigente si rimanda ai cataloghi Schmersal o al Catalogo online disponibile in Internet all'indirizzo products.schmersal.com.

Collegamento elettrico



Il collegamento elettrico deve essere eseguito solo in condizioni di assenza di tensione e da personale specializzato autorizzato.

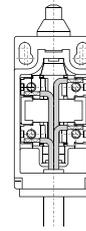
Per l'introduzione del cavo utilizzare pressacavi adatti con grado di protezione adeguato.
L'assegnazione dei pin delle versioni con connettore M12 è indicata tra parentesi.
Tutti i contatti NC ad apertura obbligatoria ⊖.



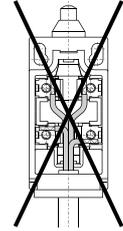
Lunghezza x di posa del cavo: 6 mm



Collegamento cavo
Corretto



Errato

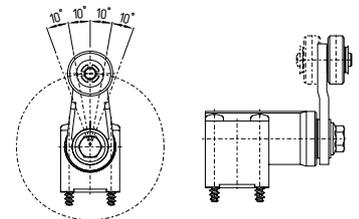
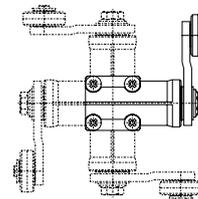


Montaggio

La custodia dell'interruttore non deve essere utilizzata come arresto.
La posizione di utilizzo è liberamente selezionabile. (Dimensioni in mm.)

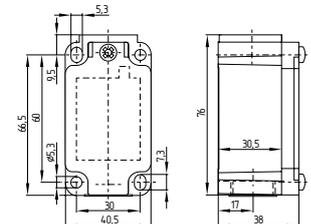
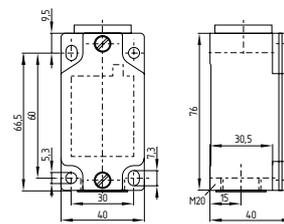
Castelletto portaleva
regolabile in incrementi di 90°

Leva con rotella
regolabile in incrementi di 10



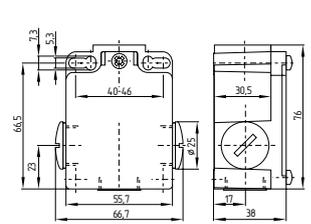
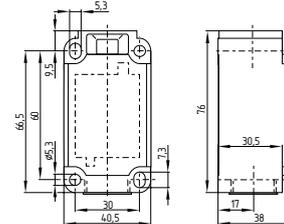
Z 332

Z/T 335



Z/T 336

Z/T 355

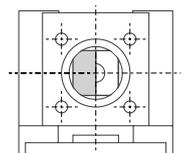
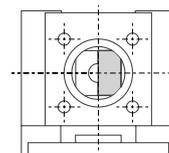
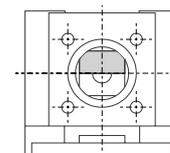


Modifica della funzione di commutazione

commutabile in
entrambe le direzioni

commutabile solo
in senso orario

commutabile solo
in senso antiorario



K.A. Schmersal GmbH & Co. KG

Mödinghofe 30, 42279 Wuppertal
Germania

Telefono: +49 202 6474-0

Fax: +49 202 6474-100

E-mail: info@schmersal.com

Internet: www.schmersal.com

