

Esecuzione U11 montaggio frontale, con comando a manopola per fissaggio centrale Ø 22mm. Interruttori



Codice di ordinazione	Corrente nomin. in AC1 [A]	Dimens. mostr. fronte [mm]	Q.tà per conf. n°	Peso [kg]
-----------------------	----------------------------	----------------------------	-------------------	-----------

INTERRUTTORI.

Unipolari - N° 1 elemento - schema 90.

7 GN12 90 U11	16	—	1	0,080
7 GN20 90 U11	20	—	1	0,082

Bipolari - N° 1 elemento - schema 91.

7 GN12 91 U11	16	—	1	0,080
7 GN20 91 U11	20	—	1	0,084

Tripolari - N° 2 elementi - schema 10.

7 GN12 10 U11	16	—	1	0,090
7 GN20 10 U11	20	—	1	0,095

Quadripolari - N° 2 elementi - schema 92.

7 GN12 92 U11	16	—	1	0,094
7 GN20 92 U11	20	—	1	0,100

Caratteristiche generali

- corrente convenzionale termica in aria libera Ith da 16 a 125A
- elevata durata elettrica e meccanica
- angoli di rotazione 30°, 45°, 60°, 90°
- la figura a fianco dei codici di ordinazione 7 GN... U11 e 7 GN... U12 è solo di riferimento mentre riporta l'indicazione della mostrina di serie dei tipi 7 GN... U25 e 7 GN... U65
- contatti a doppia interruzione in lega d'argento
- apertura positiva NC ⊖ secondo le norme IEC/EN 60947-5-1
- grado di protezione IP40 (per IP65 vedere "Optional" mostrine frontali solo per U25 e U65), IP00 (contatti) e IP20 (contatti solo su ingressi U25 e U65).

Guida alla scelta

Vedere a pagina 10-26.

Optional

Mostrina con protezione IP65: aggiungere "51" in coda al codice. Es.: 7 GN12 92 U25 51.

Mostrina maggiorata per GN12-20-25 (da 48x48 a 65x65): aggiungere "H" nel codice dopo la taglia del commutatore. Es.: 7 GN12H 10 U25.

Mostrina maggiorata per GN32-40-63 (da 65x65 a 90x90): aggiungere "H" nel codice dopo la taglia del commutatore. Es.: 7 GN32H 10 U25.

Esecuzioni speciali

Oltre alle versioni standard sono disponibili esecuzioni particolari con schemi di funzionamento speciali. Vedere a pagina 10-18.

Omologazioni e conformità

Omologazioni ottenute: UL, cCSAus, EAC. Conformi alle norme: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-3, IEC/EN 60947-5-1, UL508, CSA C22.2 n°14.

10 Esecuzione U12 montaggio frontale, con comando a chiave per fissaggio centrale Ø 22mm. Interruttori



Codice di ordinazione	Corrente nomin. in AC1 [A]	Dimens. mostr. fronte [mm]	Q.tà per conf. n°	Peso [kg]
-----------------------	----------------------------	----------------------------	-------------------	-----------

INTERRUTTORI.

Unipolari - N° 1 elemento - schema 90.

7 GN12 90 U12	16	—	1	0,080
7 GN20 90 U12	20	—	1	0,096

Bipolari - N° 1 elemento - schema 91.

7 GN12 91 U12	16	—	1	0,100
7 GN20 91 U12	20	—	1	0,100

Tripolari - N° 2 elementi - schema 10.

7 GN12 10 U12	16	—	1	0,112
7 GN20 10 U12	20	—	1	0,116

Quadripolari - N° 2 elementi - schema 92.

7 GN12 92 U12	16	—	1	0,120
7 GN20 92 U12	20	—	1	0,122

Esecuzione U25-U65 montaggio frontale, lucchettabile rosso/giallo. Interruttori



Codice di ordinazione	Corrente nomin. in AC1 [A]	Dimens. mostr. fronte [mm]	Q.tà per conf. n°	Peso [kg]
-----------------------	----------------------------	----------------------------	-------------------	-----------

INTERRUTTORI.

Tripolari - N° 2 elementi - schema 10.

7 GN12 10 U25	16	□ 65	1	0,148
7 GN20 10 U25	20	□ 65	1	0,165
7 GN25 10 U25	25	□ 65	1	0,176
7 GN32 10 U25	32	□ 65	1	0,277
7 GN40 10 U65	40	□ 65	1	0,252
7 GN63 10 U65	63	□ 65	1	0,296
7 GN125 10 U65	125	□ 90	1	0,760

Quadripolari - N° 2 elementi - schema 92.

7 GN12 92 U25	16	□ 65	1	0,161
7 GN20 92 U25	20	□ 65	1	0,169
7 GN25 92 U25	25	□ 65	1	0,196
7 GN32 92 U25	32	□ 65	1	0,285
7 GN40 92 U65	40	□ 65	1	0,296
7 GN63 92 U65	63	□ 65	1	0,320
7 GN125 92 U65	125	□ 90	1	0,830