Maniglia a ponte per armadi

con funzione di commutazione elettrica, con cavo/connettore

RoHS

VERSIONI

- Versione **TK**: con un pulsante
- Versione **TK-TK**: con due pulsanti

Tipi di collegamento

- Tipo di collegamento **K**: cavo.
- Tipo di collegamento **S**: connettore (con cavo di 0,25 m).

Lega di zinco pressofusa **ZD**
Rivestimento in resina epossidica
Colore nero, RAL 9005, finitura mat. **SW**
Colore grigio, RAL 9006, finitura mat. **SR**
Pulsante
Acciaio INOX AISI 304
Cavo (guaina esterna)
Poliuretano PUR
Nero
Guida luminosa
Plastica
Policarbonato trasparente (PC)



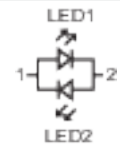
CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

Le maniglie a ponte per armadi GN 422 sono disponibili con uno o due pulsanti. Ogni pulsante è dotato di un contatto di scambio e di un LED luminoso anulare integrato.
Premendo il pulsante si attiva un impulso elettrico di comando, ad esempio per spegnere una macchina, in base al cablaggio dei contatti (NC o NO).
Indipendentemente dall'azionamento del pulsante, il LED luminoso anulare integrato diventa rosso o verde a seconda della polarità dei contatti 1 e 2 del LED.
La maniglia a ponte per armadi è funzionale ed estremamente compatta e può essere utilizzata per qualsiasi applicazione grazie al suo design universale.

ACCESSORIO

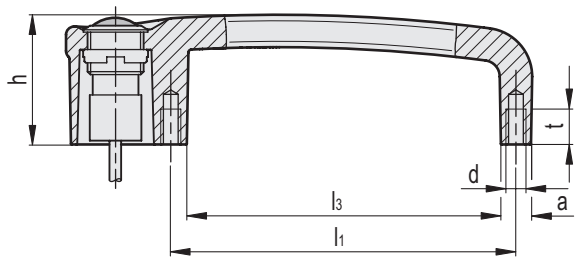
Cavi con connettore M12x1 GN 330.

Caratteristiche elettriche e meccaniche

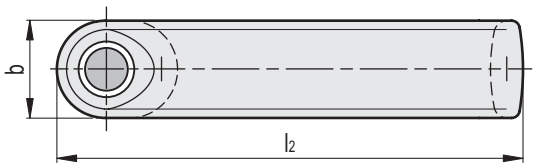
Pulsante		
Contatti	Contatto di scambio, contatto a scatto	
Materiale dei contatti	Lega d'argento	
Tensioni di commutazione	max. 125 V (connettore)	
	max. 240 V (cavo)	
Corrente di commutazione	max. 3 A	
durata meccanica	10^6 cicli di commutazione	
durata elettrica (a carico massimo)	50.000 cicli di commutazione (a pieno carico)	
LED luminoso anulare	24 V DC ± 10 % / 7 mA	
Tensione di esercizio/		
corrente di esercizio		
bicolore (LED1 rosso / LED2 verde)		
Categoria d'uso (pulsante)	AC 15: 24 V AC / 1 A / DC 13: 24 V DC / 0.7 A	secondo IEC 60947-5-1
	AC 15: 110 V AC / 1 A / DC 13: 110 V DC / 0.2 A	
	AC 15: 220 V AC / 0.5 A / DC 13: 220 V DC / 0.1 A	
	AC: 120 V AC / 5 A / DC: 12 V DC / 1 A	secondo UL 508
	AC: 240 V AC / 3 A	
Tipo di collegamento		 1 - verde, 2 - bianco, 3 - giallo, 4 - grigio, 5 - marrone
Cavo (K)	Cavo in PUR con fili flessibili (2 m o 5 m)	
Connettore a spina (S)	Connettore a 5 pin M12x1 con cavo in PUR 0,25 m	
Grado di protezione	IP 67	Configurazione dei connettori e dei cavi
Approvazioni, dichiarazioni di conformità		
Marchio CE		CE

Proprietà dei modelli riservata ai termini di legge. Disegni e immagini non riproducibili se non citando la fonte.

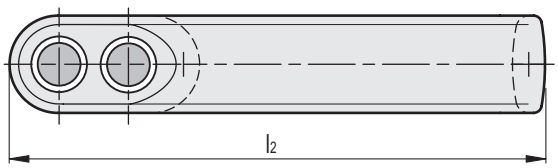
Ganter Norm

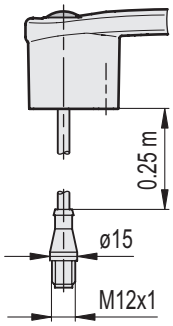


GN 422-TK

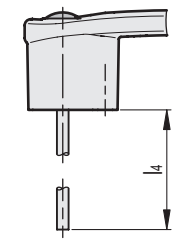


GN 422-TK-TK





GN 422-S



GN 422-K

GN 422-TK-K

Codice	Descrizione	d	$l_{1\ \pm 0.2}$	b	a	h	l_2	l_3	t	Lunghezza cavo [mm]	⚖
GN.42332	GN 422-33-TK-K2-SW	M6	117	33	10.2	44	158	105.5	12	2000	582
GN.42331	GN 422-33-TK-K2-SR	M6	117	33	10.2	44	158	105.5	12	2000	582
GN.42334	GN 422-33-TK-K5-SW	M6	117	33	10.2	44	181.5	105.5	12	5000	740
GN.42333	GN 422-33-TK-K5-SR	M6	117	33	10.2	44	181.5	105.5	12	5000	740

GN 422-TK-TK-K

Codice	Descrizione	d	$l_{1\ \pm 0.2}$	b	a	h	l_2	l_3	t	Lunghezza cavo [mm]	⚖
GN.42342	GN 422-33-TK-TK-K2-SW	M6	117	33	10.2	44	158	105.5	12	2000	790
GN.42341	GN 422-33-TK-TK-K2-SR	M6	117	33	10.2	44	158	105.5	12	2000	790
GN.42344	GN 422-33-TK-TK-K5-SW	M6	117	33	10.2	44	181.5	105.5	12	5000	1070
GN.42343	GN 422-33-TK-TK-K5-SR	M6	117	33	10.2	44	181.5	105.5	12	5000	1070

GN 422-TK-S

Codice	Descrizione	d	$l_{1\ \pm 0.2}$	b	a	h	l_2	l_3	t	⚖
GN.42336	GN 422-33-TK-S025-SW	M6	117	33	10.2	44	158	105.5	12	516
GN.42335	GN 422-33-TK-S025-SR	M6	117	33	10.2	44	158	105.5	12	516

GN 422-TK-TK-S

Codice	Descrizione	d	$l_{1\ \pm 0.2}$	b	a	h	l_2	l_3	t	⚖
GN.42346	GN 422-33-TK-TK-S025-SW	M6	117	33	10.2	44	158	105.5	12	630
GN.42345	GN 422-33-TK-TK-S025-SR	M6	117	33	10.2	44	158	105.5	12	630

Ganter Norm®

Proprietà dei modelli riservata ai termini di legge. Disegni e immagini non riproducibili se non citando la fonte.