

INTERRUTTORI DI MANOVRA SEZIONATORI ser ie NH4

CARATTERISTICHE GENERALI

Interruttore di manovra sotto carico per sezionare un circuito elettrico per azioni di manutenzione o ampliamento.

Ideali in applicazioni nel settore civile, terziario ed industriale, sono apparecchi da 1 a 4 poli e portate in corrente da 32 a 125A.



TABELLA DATI TECNICI

RIFERIMENTO	CARATTERISTICHE	IEC 60947-3
DATI ELETTRICI	Corrente nominale I_n (A)	32, 63, 100, 125
	Poli	1P, 2P, 3P, 4P
	Tensione nominale U_e (V)	230/400
	Frequenza nominale (Hz)	50/60
	Tensione di isolamento U_i (V)	500
	Tensione di impulso U_{imp} (V)	4000
	Corrente nominale di breve durata I_{cw}	12 I_e , 1s
	Tenuta dielettrica a frequenza industriale per 1 min (kV)	2,5
	Categoria di utilizzo	AC-22A
	Classe di limitazione	2
DATI MECCANICI	Durata elettrica (cicli)	1500
	Durata meccanica (cicli)	8500
	Grado di protezione	IP20
	Temperatura ambiente (C°)	-5...+40
	Temperatura di stoccaggio (C°)	-25...+70

INTERRUTTORI DI MANOVRA SEZIONATORI serie NH4

TABELLA DATI TECNICI

RIFERIMENTO	CARATTERISTICHE	IEC 60947-3
INSTALLAZIONE	Tipi di connessione	Cavo/busbar
	Sezione max cavo/busbar (mm ²)	50/35
	Coppia di serraggio (Nm)	2.5
	Montaggio	Guida DIN (35mm)
	Connessione	Collegamento linea a monte o valle
ACCESSORI	Contatti ausiliari	SI (Serie XF9-R solo NH4-125)
	Bobina di sgancio	No
	Bobina di minima tensione	No
	Contatto di allarme	No

CODICI PRODOTTO

Schema	Moduli DIN	Poli	V _n (V)	I _n (A)	CODICI
	1	1	230	32	80103
				63	80106
				100	80108
				125	80109
	2	2	400	32	80203
				63	80206
				100	80208
				125	80209
	3	3	400	32	80303
				63	80306
				100	80308
				125	80309
	4	4	400	32	80403
				63	80406
				100	80408
				125	80409