



**Contatto ausiliario, per PKDM, PFIM, PFR, PFHM, dRCM, 2W, 0,5 unità passo**

**Tipo** Z-NHK  
**Catalog No.** 248434

## Programma di fornitura

Funzione di base			accessori per interruttore di protezione della linea Accessori per interruttori magnetotermico-differenziali FI/LS accessori per interruttori differenziali
Funzione base accessori			Contatto di segnale di sgancio
Applicazione			Apparecchiatura per applicazioni industriali ed edifici funzionali di fascia alta
Assortimento			Accessori
Applicabilità			applicabile da sinistra a: LS, FI/LS applicabile da destra a: FI
Simbolo circuitale			

## Dati tecnici

### Elettrico

Funzione contatto			2 W
Tensione nominale d'impiego	$U_e$	V AC	230
Frequenza nominale	$f$	Hz	50/60
Corrente nominale	$I_e$	A	2
Corrente termica nominale	$I_{th}$	A	2
Corrente nominale d'impiego			
AC-15	$I_e$	A	2 (250 V AC)
AC-12	$I_e$	A	3 (250 V AC)
DC-13	$I_e$	A	0,5 (110 V DC)
Tensione nominale di isolamento	$U_i$	V AC	250
Tensione minima d'impiego per ogni contatto	$U_{min}$	V	5
Tensione nominale di tenuta ad impulso	$U_{imp}$	kV	2,5
Corrente di corto circuito condizionata con fusibile a monte 6 A	$I_k$	kA	1
Max. fusibile a monte ammesso		A gL	
Max. fusibile a monte ammesso		A gL	6

### Meccanico

Misura di montaggio calotta		mm	45
Misura zoccolo custodia		mm	80
Larghezza di montaggio		mm	8,8 (0,5 unità passo)
Montaggio			applicabile da sinistra a FAZ-...-NA, FAZ-...-RT, FAZ-XAA-NA...
Grado di protezione			
incorporato			IP40
Protezione morsetti			Protezione contro i contatti accidentali secondo BGV A3
Morsetti			Morsetti sollevabili

## Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-5
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	40

## Dati tecnici secondo ETIM 7.0

apparecchi per montaggio su guida DIN/armadio (EG000062) / dispositivo supplementare per apparecchi a montaggio su rotaia (EC001286)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Impianti Per Installazioni Elettriche Ed Apparecchiature / Componente Comando Di Protezione / Contatto ausiliare e di segnalazione (ecl@ss10.0.1-27-14-35-02 [AKE327013])			
montaggio dell'apparecchio			universale
dispositivo supplementare			interruttore segnalatore
applicato dal produttore			no
larghezza totale (TE)			0.5
numero di contatti di chiusura			0
numero di contatti di riposo			0
numero di contatti invertitori			2
numero di commutatori di segnale			0
tensione di commutazione nominale		A	4
tensione di dimensionamento		V	250
tipo di tensione per l'azionamento			AC
con auto test per funzione corrente differenziale			no
adatto per numero max. dei poli dell'unità di contatto principale (totale)			2
adatto per intensità di corrente max. dell'unità di contatto principale		A	4

## Approvazioni

Product Standards			IEC/EN 60898; UL 489; CSA-C22.2 No. 5-09; CE marking
UL File No.			E257181
UL Category Control No.			DIHS, DIHS7
CSA File No.			204453
CSA Class No.			1437-01
North America Certification			UL listed, CSA certified
Degree of Protection			IEC: IP20, UL/CSA Type: -

