

## Versione: 4 P

Norme di riferimento:  
CEI EN 60947-3

## Descrizione:

interruttori di manovra-  
sezionatori modulari a comando  
rotativo  
 diretto  
 rinviato su porta (accessorio),  
corrente termica I<sub>th</sub> (40 °C) da 20  
a 160 A

## Funzione:

assicurano le manovre di  
sezionamento sotto carico in  
impianti con presenza di  
personale addestrato

## Impiego:

attitudine al sezionamento in  
conformità alla CEI EN 60947-3

## Caratteristiche:

apertura senza visualizzazione  
dei contatti di potenza per  
sezionatori serie HAB e HAC  
 atti al sezionamento

apertura con visualizzazione  
dei contatti di potenza per  
sezionatore serie HAE  
 maniglia lucchettabile in  
posizione di aperto 0 – OFF  
 dotati di morsetti a gabbia  
protetti  
 IP20

## Collegamento dei cavi:








- serie HAB: 16<sup>□</sup> cavi rigidi  
o flessibili  
- serie HAC: 35<sup>□</sup> cavi rigidi  
o flessibili  
- serie HAE: 70<sup>□</sup> cavi rigidi  
o flessibili

## Sezionamento:

Comando rotativo in posizione  
OFF solo se tutti i contatti sono  
aperti e separati in conformità  
alla norma CEI EN 60947-3

per le caratteristiche tecniche  
consultare il CD del catalogo  
tecnico

tavole di corrispondenza  
pag. 600

Descrizione	Caratteristiche	Largh. in ■ 17,5 mm	Imballo	Codice	
 HAB406   HAE416   HHC010      HHC014   HHC113   HHC311   HHC212	<b>Interruttori di manovra sezionatori modulari a comando rotativo</b> 	lth* 20 A lth* 32 A lth* 40 A lth* 63 A lth* 80 A lth* 100 A lth* 100 A lth* 125 A lth* 160 A	3,5 3,5 3,5 3,5 4,5 4,5 8 8 8	1 1 1 1 1 1 1 1 1	<b>HAB402</b> <b>HAB403</b> <b>HAB404</b> <b>HAB406</b> <b>HAC408</b> <b>HAC410</b> <b>HAE410</b> <b>HAE412</b> <b>HAE416</b>
	<b>Comandi rotativi rinvii</b>	per sezionatori serie HAB e HAC per sezionatori serie HAE	-	1	<b>HZC010</b> <b>HZC014</b>
	<b>Prolunghe</b>	per sezionatori serie HAB e HAC  per sezionatori serie HAE	150 mm 200 mm 320 mm	1 1 1	<b>HZC111</b> <b>HZC112</b> <b>HZC113</b>  <b>HZC114</b> <b>HZC115</b> <b>HZC116</b>
	<b>Contatti ausiliari</b> di preapertura I <sub>n</sub> = 5 A - 250 V~	1 NA + 1 NC 2 NA	-	1	<b>HZC311</b> <b>HZC312</b>
	per sezionatori serie HAB, HAC e HAE				
	<b>Calotte di protezione</b>	per sezionatori serie HAB per sezionatori serie HAC per sezionatori serie HAE	-	1	<b>HZC212</b> <b>HZC214</b> <b>HZC218</b>

(\*) per valori di corrente di  
impiego (I<sub>e</sub>) secondo categoria  
di impiego AC21, AC22, AC23