



**Relè di installazione**

**Tipo** Z-R230/16-20  
**Catalog No.** ICS-R16A230B200

Abbildung ähnlich

**Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439**

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione	$I_n$	A	16
Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente	$P_{vid}$	W	1.6
Verifiche di progetto IEC/EN 61439			
10.2 Idoneità di materiali e componenti			
10.2.2 Resistenza alla corrosione			
10.2.3.1 Resistenza dell'involucro al calore			
10.2.3.2 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore normale			
10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari			
10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV			
10.2.5 Sollevamento			
10.2.6 Prova d'urto			
10.2.7 Diciture			
10.3 Grado di protezione degli involucri			
10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale			
10.5 Protezione contro scosse elettriche			
10.6 Montaggio incassato di apparecchi			
10.7 Circuiti interni e collegamenti			
10.8 Collegamenti per conduttori introdotti dall'esterno			
10.9 Caratteristiche d'isolamento			
10.9.2 Rigidità dielettrica a frequenza di rete			
10.9.3 Tensione di tenuta a impulso			
10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante			
10.10 Riscaldamento			
10.11 Resistenza al corto circuito			
10.12 EMC			
10.13 Funzione meccanica			

**Dati tecnici secondo ETIM 7.0**

apparecchi per montaggio su guida DIN/armadio (EG000062) / relè per impianti (EC001652)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Impianti Per Installazioni Elettriche Ed Apparecchiature / Apparecchio Modulare Ad Integrazione In Serie Per Circ. Distrib. Corr. / Relè d'installazione / relè di commutazione (ecl@ss10.0.1-27-14-23-09 [AFZ821014])			
funzione			meccanico
tipo di montaggio			barra DIN
larghezza in unità di suddivisione			1
profondità di incasso		mm	60
numero di contatti di chiusura			2
numero di contatti di riposo			0

numero di contatti invertitori		0
tensione di comando 1	V	196 - 250
tipo di tensione di comando 1		AC
frequenza della tensione di comando 1	Hz	50 - 60
tensione di comando 2	V	0 - 0
tipo di tensione di comando 2		AC
frequenza della tensione di comando 2	Hz	0 - 0
corrente di dimensionamento	A	16
tensione di alimentazione	V	240 - 240
tipo di tensione di alimentazione		AC
carico max. lampada a incandescenza	W	720
carico max. della lampada fluorescente	VA	303
carico max. della lampada fluorescente (circuito duo)	VA	541
carico max. della lampada fluorescente (compensazione parallela)	VA	271
max. corrente di commutazione (cos phi = 0,6)	A	5