Barra in Cu, 20x5x1500mm, stagnata

CU20X5 Tipo Catalog No. 044092



Programma di fornitura

Assortimento			sistema 60-mm
accessori			Sbarre piatte in rame
Apparecchio singolo/apparecchio completo			Sistema modulare
Descrizione			Sbarre piatte in Cu
Finitura superficiale			zincato
Corrente nominale d'impiego	l _e	Α	250
Lunghezza		mm	1500
utilizzo con			SH0635/3
Cu factor		kg	1,34
Barre in Cu			
Larghezza		mm	20
Altezza		mm	5
Interasse sbarre		mm	60
Materiale			Rame, zincato

Note

Calcolo del supplemento materiale -> Capitolo Generalità

Selezione della sezione del sistema sbarre e dell'apparecchio da utilizzare → Capitolo Progettazione

Dati tecnici

Generalità

Generalità			
Conformità alle norme			EN 13061
Categorie d'uso			Combinazione di apparecchi di comando omologati (TSK); IEC/EN 60439-1, VDE 0660 parte 500 Combinazioni di apparecchi di comando omologati al cui azionamento hanno accesso utenti meno esperti (IVL); IEC/EN 60439-3, VDE 0660 Parte 504
Temperatura ambiente			
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	+ 35
Condizioni di montaggio			Installazione interna/esterna
Interasse sbarre		mm	60
Contatti relè			
Interasse sbarre		mm	60
Corrente nominale ininterrotta			Con le deviazioni di temperatura, DIN 43671 stabilisce che un fattore di correzione k2 deve essere tenuto in considerazione
Corrente nominale ininterrotta	I u	Α	
T_u = 35 °C e T_s = 65 °C			
con barra da 12 x 5 mm	l _u	Α	200
per sbarra da 20 x 5 mm	I u	Α	320
per sbarra da 30 x 5 mm	I u	Α	450
per sbarra da 12 x 10 mm	I u	Α	360
con sbarra collettrice da 20 x 10 mm	l _u	Α	520
per sbarra da 30 x 10 mm	I u	Α	630
Dati elettrici			
Corrente nominale d'impiego	I _e	Α	250
Materiale			
Materiale			Rame, zincato
Colore			RAL 7032, grigio ghiaia
Finitura superficiale			zincato

Nota

Per la corrente nominale ininterrotta l_u del contatto, fare riferimento a quanto segue: in conformità a DIN 43671, è necessario tenere in considerazione il fattore di correzione k2 in caso di temperature differenti.

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto		
Temperatura ambiente di servizio max.	°C	35

Dati tecnici secondo ETIM 8.0

apparecchi elettrici a bassa	tanciona	(EG000017)	/ Rarra	/FC001522\
apparecelli elettiici a bassa	tensione	(E0000017)	/ Dalla	(EGUUTSZZ)

Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Distribuzione Binari (Tecnologia Ns Di Commutazione) / Busbar (low-voltage switching technology) (ecl@ss10.0.1-27-37-03-03 [ACN949011])

, and a second s		
corrente nominale In	А	250
Tipologia		piatto
Lunghezza	mm	1500
Larghezza	mm	20
Altezza	mm	5
flessibile		no
Trattamento superficie		stagnato