

Barra in Cu, 20x5x2250mm, stagnata

Tipo CU20X5-2250
Catalog No. 007466

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	I_e	A	250
Lunghezza		mm	2250
utilizzo con			SH0635/4 SH0632
Cu factor		kg	2,00
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

Conformità alle norme			EN 13061
Temperatura ambiente			
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	+ 35
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 k_2 deve essere tenuto in considerazione
Corrente nominale ininterrotta	I_u	A	
$T_u = 35\text{ °C}$ e $T_s = 65\text{ °C}$			
con barra da 12 x 5 mm	I_u	A	200
per sbarra da 20 x 5 mm	I_u	A	320
per sbarra da 30 x 5 mm	I_u	A	450
per sbarra da 12 x 10 mm	I_u	A	360
con sbarra collettrice da 20 x 10 mm	I_u	A	520
per sbarra da 30 x 10 mm	I_u	A	630

Dati elettrici

Corrente nominale d'impiego	I_e	A	250
-----------------------------	-------	---	-----

Materiale

Materiale			Rame, zincato
Finitura superficiale			zincato

Nota

Per la corrente nominale ininterrotta I_u del contatto, fare riferimento a quanto segue: in conformità a DIN 43671, è necessario tenere in considerazione il fattore di correzione k_2 in caso di temperature differenti.

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
--	--	--	--

Dati tecnici secondo ETIM 8.0

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / Barra (EC001522)

Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduittura / 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])

corrente nominale In	A	250
Tipologia		piatto
Lunghezza	mm	2250
Larghezza	mm	20
Altezza	mm	5
flessibile		no
Trattamento superficie		stagnato