

Typ  
 Art.-Nr.  
 Katalog Nr.

 CU20X10-2250  
 009839

### Lieferprogramm

Sortiment			60-mm-System
Zubehör			Kupferflachschielen
Einzelgerät/Komplettgerät			Baukastensystem
Beschreibung			Cu-Flachschielen
Oberflächenbeschaffenheit			verzinkt
Bemessungsbetriebsstrom	$I_e$	A	400
Länge		mm	2250
verwendbar für			SH0635/4 SH0632
Cu-Zahl		kg	4,01
Kupferschielen			
Breite		mm	20
Höhe		mm	10
Schielenmittenabstand		mm	60
Werkstoff			Kupfer, verzinkt
<b>Hinweise</b>			
Berechnung des Materialzuschlags → Kapitel Allgemeines			
Auswahl des Sammelschielen-Querschnittes und des verwendbaren Gerätes → Kapitel Projektieren			

### Allgemeines

Normen und Bestimmungen			EN 13061, UL 508
Umgebungstemperatur		°C	
Umgebungstemperatur max.		°C	+ 35
Schielenmittenabstand		mm	60

### Strombahnen

Schielenmittenabstand		mm	60
Bemessungsdauerstrom			nach DIN 43671 ist bei abweichenden Temperaturen der Korrekturfaktor $k_2$ zu berücksichtigen
Bemessungsdauerstrom	$I_u$	A	
$T_u = 35\text{ °C}$ und $T_s = 65\text{ °C}$			
bei Schiene 12 x 5 mm	$I_u$	A	200
bei Schiene 20 x 5 mm	$I_u$	A	320
bei Schiene 30 x 5 mm	$I_u$	A	450
bei Schiene 12 x 10 mm	$I_u$	A	360
bei Schiene 20 x 10 mm	$I_u$	A	520
bei Schiene 30 x 10 mm	$I_u$	A	630

### Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsstrom	$I_e$	A	460
-------------------------	-------	---	-----

### Material

Werkstoff			Kupfer, verzinkt
Oberflächenbeschaffenheit			verzinkt

### Hinweise

Für Bemessungsdauerstrom  $I_u$  der Strombahnen gilt: nach DIN 43671 ist bei abweichenden Temperaturen der Korrekturfaktor  $k_2$  zu berücksichtigen.