

product code: CBR-05-1160

Lenght [mm]	**1100**
Max. ambient temp. [°C]	**0 - 60 °C**
Zasięg max [mm]	**20 - 50**
Weight [kg]	**1,75**
Napięcie wyjściowe [kV]	**60**

Warianty produktu

Index	Price
Charging bar Bonato CBR-05-1160 **CBR-05-1160**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Listwa jonizująca CBR

Listwy CBR za pomocą nadania ładunku elektrostatycznego sprawiają, że materiał przylega do powierzchni lub do innego materiału. Listwy podłączone są do generatora, który za sprawą wysokiego napięcia stwarza (naładowane po-zytywnie lub negatywnie) jony na emiterach listwy. Materiał naładowany elektrostatycznie jest przyciągany do powierzchni docelowej, tworząc tymczasową przyczepność. Listwy CBR stosowane są w wielu aplikacjach przemysłowych. Emitery podłączone są do wysokiego napięcia oporowo co eliminuje zjawisko iskrzenia i przypadkowych wyładowań, które mogą uszkodzić maszynę, i powoduje, że stosowanie listw jest bezpieczne. Listwy CBR można szybko zamontować za sprawą śrub nylonowych, mocowanych na dolnej części listwy, co gwarantuje też ich izolację od elementów przewodzących.