

QUADRI DI STRINGA CABLATI
Serie MB – Scheda tecnica

- Approvazioni e Conformità
• Direttiva Bassa Tensione 2006/95/CE
• EN IEC 61439-1/2
• CEI 17-13/1
• CEI 82-25.



Bremas Erscè S.p.A.
Via Castellazzo 9 – 20040 Cambiago (MI)
Tel +39 02 95651611 Fax +39 02 95651639
www.bremas.it info@bremas.it
ISO 9001 Certified Quality System

MBD10A55T2F20MC

Table with 4 columns: Dimensioni, L / H / W, Forma, and values. Rows include: Dimensioni (424 x 665 x 140), Forma di segregazione (1), Grado di protezione (IP 65), Classe di isolamento (II), Materiale (Policarbonato), Materiale (base involucro) (ABS), Temperatura ambiente di esercizio (-25 ÷ 50 °C), Temperatura ambiente di stoccaggio (-40 ÷ 85 °C), Colore (RAL 7035), Accessibilità (Frontale), Connettore a pannello (Staubli MC4-EVO2), Pressacavo (Maschio / Femmina 10 / 10).

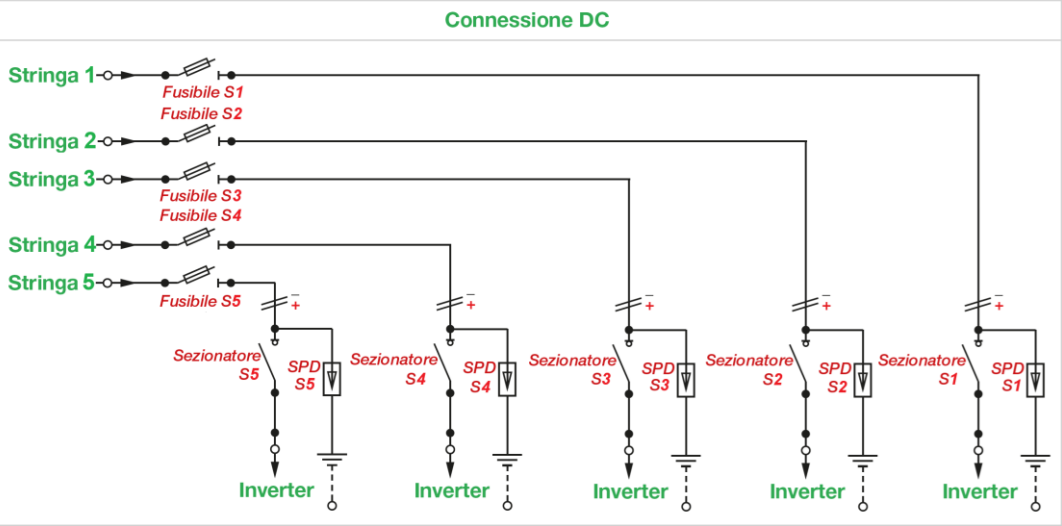
Table with 4 columns: Valori nominali, Udc, V, and values. Rows include: Tensione nominale d'impiego (1000), Corrente nominale d'impiego (20), Nr ingressi (5), Nr ingressi MPPT indipendenti (5), Sezioneamento del carico, Corrente convenzionale termica (50), Categoria d'impiego (PV1), Corrente operativa nominale a 1000V (30), Protezione contro sovraccarico e corto circuito, Nr. Poli (2), Tensione nominale (1000), Corrente nominale d'impiego (fusibili) (20), Dimensione fusibile (10x38), Classe di funzionamento (gPV), Capacità di interruzione (30).

Table with 4 columns: Valori nominali, Ucpv, V, and values. Rows include: Protezione contro le sovratensioni, Classe di prova sec. EN 61643-11 / Tipo (II/C), Tensione continuativa massima (1000), Corrente di scarica nominale (8/20 µs) (20), Corrente di scarica massima (8/20 µs) (40), Corrente d'impulso (10/350 µs) (-).

Table with 4 columns: Valori nominali, Uac, V, and values. Rows include: SEZIONE AC, Tensione nominale d'impiego (-), Corrente nominale d'impiego (-), Frequenza nominale (-), Corrente di corto circuito presunta per 1" (-).

Table with 4 columns: Valori nominali, IΔn, mA, and values. Rows include: Protezione contro sovraccarico, corto circuito e dispersioni, Nr. Poli (-), Caratteristica di intervento (-), Corrente differenziale nominale (-), Categoria d'intervento differenziale (-), Potere di interruzione (-).

Table with 4 columns: Valori nominali, Uc, V, and values. Rows include: Protezione contro le sovratensioni, Classe di prova sec. EN 61643-11 / Tipo (-), Tensione continuativa massima (-), Corrente di scarica nominale (8/20 µs) (-), Corrente di scarica massima (8/20 µs) (-), Corrente d'impulso (10/350 µs) (-).



©2026 Copyright Bremas Erscè. Subject to change without notice and errors excepted. Data reported in this paper are carefully checked and represent typical values of series production. The descriptions of the device and its applications, contexts of use, details of external controls, information on installation and operation are provided to the best of our knowledge. In any case, this does not mean from the features described it may derive legal responsibilities that extend beyond the "Terms and Conditions of sales" of Bremas Erscè. The customer / user must examine our information and recommendations and the relevant technical regulations before using the products its own purpose.