

**Connecteur HDMI prise/prise**



**Données Générales**

Référence	RRJ_HDMI_STB_SW
Description	Connecteur encastrable HDMI
Degré de protection	IP65 (combiné avec AK22RR IP67)
Température de stockage	-25°C ... 60°C
Température de fonctionnement max.	-25°C ... 60°C
Durée de vie mécanique	1500 cycles d'embrochage-débrochage
Découpe de montage	22.3mm
Couple de serrage (écrou de fixation)	max. 1,5 Nm
Tension assignée	40 V max.
Courant assigné	0,5 A max.
Connexions	face avant: prise HDMI type A, face arrière: prise mâle HDMI de type A
Épaisseur plaque de montage	1,5...8,0 mm
Couleur	SW ...noir

**Données générales**

HDMI standard	1.4
Configuration des broches	1:1

**Remarque**

Affectation des broches du câble HDMI :

- Avant/arrière Broche : Nom du signal :
- 1 TMDS Data2+
  - 2 TMDS Data2 Écran
  - 3 TMDS Data2-
  - 4 TMDS Data1+
  - 5 Écran TMDS Data1
  - 6 TMDS Data1-
  - 7 TMDS Data0+
  - 8 Écran TMDS Data0
  - 9 TMDS Data0-
  - 10 TMDS Clock
  - 11 Écran TMDS Clock
  - 12 TMDS Clock-
  - 13 CEC
  - 14 réservé (HDMI 1.0-1.3), HEC Data+ (HDMI 1.4)
  - 15 SCL (horloge sérielle I<sup>2</sup>C pour DDC)
  - 16 SDA (ligne de données série I<sup>2</sup>C pour DDC)
  - 17 Masse pour DDC / CEC / HEC
  - 18 Tension d'alimentation +5V (min. 55 mA)



19 Détection Hot-Plug (toutes les versions), HEC Data- (HDMI1.4)

Attention : utiliser au moins un câble HDMI High Speed ou mieux Ultra High Speed HDMI- !

